Washer – Lave-linge – Lavadora

Nexxt

Household Appliances

en Operating, Care and Installation Instructions

fr Notice d'utilisation, de maintenance et d'installation

es Operación, cuidado e instrucciones para la instalación

BOSCH

Table of Contents

Definitions 3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 4
GROUNDING INSTRUCTIONS 5
INSTALLATION INSTRUCTION 6
Introduction 6
Information concerning waste disposal 6
Environmental Protection / Conservation Issues 6
Intended use 6
Factory-supplied equipment 7
Dimensions 7
Installation area 7
Removing the transport bolts 7
Levelling procedure 8
Electrical connection 8
Hose and cable lengths 9
Water connection 10
Transport, such as when moving out 11
OPERATING INSTRUCTION 12
Your new washer 12
Panel 13
Before Using For the First Time 14
Using For the First Time 14
First washing cycle (without laundry) 14
Preparing the laundry 14
Sorting the laundry 15
Degrees of soiling 15
Loading the laundry 16
Laundry Detergents and Additives 16
Dispensing the correct amount of detergent 16
Filling laundry detergent and/or additives 17
Decolorizing 17
Programs and Functions 17
Basic programs 17
Special programs 17
Modifiers 18
Option buttons 18
Acoustic Signal 19
Indicator light above the “Start/Pause” button 19
Special features 19
Washing 20
During Washing 21
Changing a program 21
Add a garment / Interrupting the program 21
Canceling active program 21
After Washing 21
Cleaning and Care 22
Cleaning the washer 22
Descaling the washing machine 23
Troubleshooting of Minor Faults 24
Customer Service 26
STATEMENT OF WARRANTIES FOR BOSCH CLOTHES WASHERS 27

Congratulations!

The new washing machine you just purchased is a modern, high quality domestic appliance.
This modern washing machine cleans your laundry using the most sophisticated washing processes to obtain superior cleaning results.

Excellent engineering and reliability reduces operating costs significantly.

An easy operation philosophy, a variety of customized washing programs and a solid touch and feel makes this appliance a user-friendly assistant in your household.

It offers the following standard features:

– Low noise level for washing and spinning.
– High door with pull-lock (magnetic door lock).
– Door opening 16 inches (41 cm), quality sturdy hinge, opening angle –180º.
– Drum capacity 17.6 lbs (8 kg) for regular cotton.

Each washing machine which leaves our factory has undergone a thorough performance test and is in full working condition.
The appliance may contain residual water due to the testing procedures. If you have any questions concerning installation of the washing machine, our customer service will be happy to advise you.

Further information and a selection of our products can be found on our Web site:
www.boschappliances.com

Please read and follow these operating and installation instructions along with all other information enclosed with the washing machine.

These operating and installation instructions describe various models. Differences are indicated in the appropriate places.

The illustrations may show different details than your washer.

Definitions

⚠ DANGER ⚠

DANGER – This indicates that death or serious injuries may occur as a result of non–observance this warning.

⚠ WARNING ⚠

WARNING– This indicates that injuries or significant damage may occur as a result of non–observance this warning.

⚠ CAUTION ⚠

CAUTION – This indicates that minor injuries or damage may occur as a result of non–observance this warning.

i This symbol is used to draw the user's attention to important matters.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ DANGER ⚠

To reduce the risk of fire, electric shock, serious injury or death when using your washing machine, follow basic precautions, including the following:

1. BOSCH washers are provided with an Operating, Care and Installation Instructions Manual. Read and understand all instructions before using the washing machine.
2. Do not wash articles that have been previously cleaned, washed, soaked, or spotted with gasoline, dry cleaning solvents, other flammable or explosive substances as they give off vapors that could ignite or explode.
3. Do not add gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances to the wash water. These substances give off vapors that could ignite or explode.
4. Under certain conditions hydrogen gas may be produced in a hot water system that has not been used for 2 weeks or more. HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE. If the hot water system has not been used for this length of time, turn on all hot water faucets and let the water flow out of each faucet for several minutes before using the washing machine. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame while carrying out this procedure.
5. Before the appliance is removed from service or discarded, remove the door and the power cord/plug.
6. Do not reach into the appliance if the wash drum is moving.
7. Do not install or store this appliance where it will be exposed to the weather.
8. Do not tamper with the controls.
9. Do not repair or replace any part of the appliance or attempt any service unless specifically recommended in the user maintenance instructions or in published user repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
10. Always unplug the washing machine from the power supply before attempting any service. Disconnect the power cord by grasping the plug, not the cord.
11. To reduce the risk of fire, clothes, cleaning rags, mop heads and the like which have traces of any flammable substance, such as vegetable oil, cooking oil, petroleum based oils or distillates, waxes, fats, etc., must not be placed in the washing machine. These items may contain flammable substances which, even after washing, may smoke or catch fire.
12. Do not machine wash fiberglass materials (such as curtains and window coverings that use fiberglass materials). Small particles may remain in the washing machine and stick to fabrics in subsequent wash loads causing skin irritation.
13. Do not allow children to play on or with the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.
14. Keep pets away from the washing machine.
15. Do not insert/pull out the power plug with wet hands.
16. Do not touch the door if washing at high temperatures.
17. Use caution when draining hot water.
18. Do not climb onto the washing machine and lean on the open door.
19. Do not sit or stand on the top of the washing machine.
20. To reduce the risk of fire or electrical shock, DO NOT use an extension cord or an adapter to connect the washing machine to the power supply.
21. The washing machine must only be used for its intended purpose.
22. Always follow the fabric care instructions recommended by the clothing manufacturer.
23. Do not use the washing machine if it has a worn power cord or loose plug. Contact an authorized service agent.
24. Make sure that all water connections to the washing machine have shut-off valve(s) and that readily accessible. Close the washing machine water shut-off valve(s) at the end of each wash day.
25. Check the fill hose connections on a regular basis to ensure that they are tight and not leaking.

26. Always read and follow the instructions of the manufacturer of the detergent(s), cleaning aid(s), fabric softener(s) and static eliminator(s) which you are using. Heed all warnings and precautions.

27. Store all laundry chemicals and aids in a cool dry place according to the manufacturers' instructions.

28. To reduce the risk of poisoning or chemical burns, keep all cleaning products out of the reach of children.

29. Do not operate the washing machine if any guards, panels and/or fasteners except transport fixing bolts have been removed.

30. Do not operate the washing machine if parts are missing or broken.

31. Do not bypass any safety devices.

32. To avoid floor damage and mold growth, do not let spills or splashes cause standing water around or under the appliance.

33. Do not operate this washing machine until you are sure that:

a. the washing machine has been installed according to the INSTALLATION INSTRUCTIONS.

b. all water, drain, power and grounding connections are in compliance with all local regulations and/or other applicable regulations and requirements.

34. Failure to install, maintain and/or operate the washing machine according to the manufacturer's instructions may result in injury and/or damage.

Notes:

A. The IMPORTANT SAFEGUARDS and WARNINGS indicated in this manual do not cover all possible conditions which may occur. Common sense, caution and care must be exercised when installing, maintaining or operating the washing machine.

B. Always contact your dealer, distributor, service agent or the manufacturer about any problems or conditions that you do not understand.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current. This appliance is equipped with a cord that has an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

⚠ WARNING ⚠

Improper connection of the equipment grounding conductor can result in electric shock.

Connect to an individual branch circuit.

Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the washer is properly grounded.

DO NOT modify the plug provided with the appliance – if it will not fit the outlet have a proper outlet installed by a qualified electrician.

KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

In case of change of ownership, manual should be conveyed with the washer.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTALLATION INSTRUCTION

Introduction

⚠ WARNING ⚠

RISK OF INJURY
The washing machine is heavy. Lift with caution.

Be sure to observe all listed warnings and cautions.

⚠ CAUTION ⚠

Frozen hoses can tear/burst. Do not install the washing machine outdoors or in an area exposed to freezing conditions.

These installation instructions are intended for use by qualified installers. In addition to these instructions, if installing the washing machine:

– In the United States comply with the National Electric Code, ANSI/NFPA70 – latest edition/State and municipal and/or local regulations.
– In Canada comply with the Canadian Electric Code C22.1 – latest edition/Provincial and Municipal and/or local regulations.

If the washing machine is located in a room which will be exposed to temperatures below freezing, or if it is located in a cabin that is being shut down for the winter, any residual water in the pump or water inlet hose(s) **must** be drained.

Take care not to damage the washing machine. Do not hold on to protruding parts (e.g. door) when lifting.
In addition to the safety information listed here, the local water and electricity supplier may have special requirements.
If in doubt, have the appliance connected by an authorized technician.

Information concerning waste disposal

Disposing of the packaging

The shipping package has protected your new appliance on its way to your home. All packaging materials are non–polluting and recyclable. Please contribute to a better environment by disposing of packaging materials in an environmentally friendly manner.

Please ask your dealer or local authority about the best means of disposal.

⚠ DANGER ⚠

Keep children away from shipping carton and packaging components. Danger of suffocation from plastic foil and folding cartons.

Disposing of your old appliance

Old appliances are not worthless rubbish! Valuable raw materials can be reclaimed from environmentally friendly recycling.

⚠ DANGER ⚠

If appliance is no longer usable, pull out main plug, cut off power cord and discard.

To prevent children from locking themselves in the appliance, disable the door lock or remove the door.

Environmental Protection / Conservation Issues

Your washing machine uses water, energy and detergent efficiently, thereby protecting the environment and reducing your household costs.

To use your washing machine in an efficient and non polluting manner:

– Avoid using too much detergent.
– Use detergent recommended for high efficiency and front loading washers.
– Add detergent according to the degree of soiling, amount of laundry and water hardness, and follow the detergent manufacturer's instructions.

Intended Use

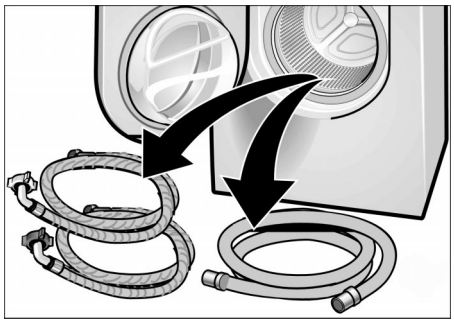
Your washing machine is intended:

– For domestic use only.
– For washing machine washable fabrics in washing water.
– For operation using cold and hot (140 °F/60 °C) tap water and conventional additives that are suitable for use in residential washing machines.

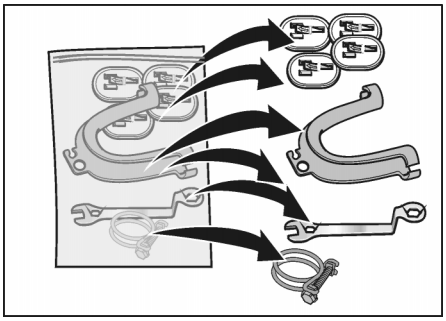
Factory-supplied equipment

There is a packet of accessory parts supplied with your washer. Check that all the accessory parts supplied for your model are there. If any parts are missing contact your dealer immediately.

Inside the drum:



– Water supply hose for cold water (blue marking).
– Water supply hose for hot water (red marking).
– Water drain hose.
– A bag which contains:



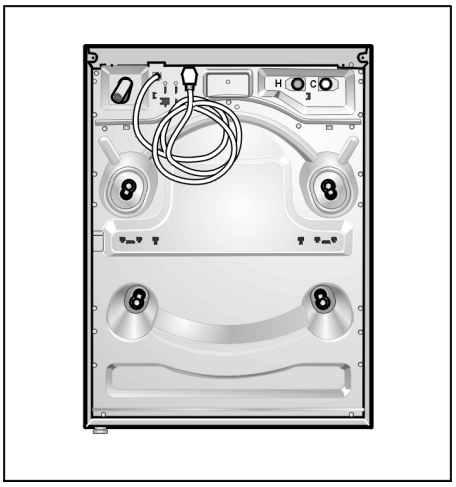
– Covers to be placed over the holes for the transport bolts (after removing them).
– Clamp for drain hose.
– Wrench for levelling.
– Elbow for attaching the drain hose, e.g. to a sink.

Depending on the type of connection, the following may also be required:

– Y-connector (can be obtained from any hardware store) in case there is only a cold water connection available.

Any residual moisture inside the drum is due to the final testing which every washing machine undergoes before leaving the factory.

On the rear of the appliance:



– Power cord with plug.

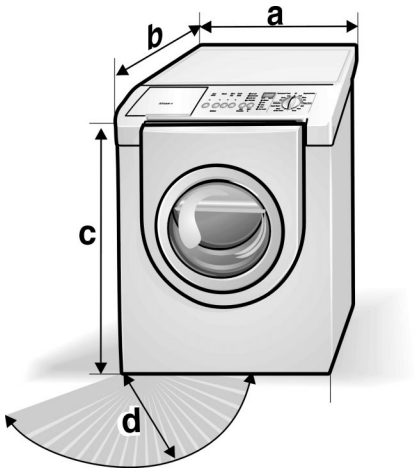
C = cold water connection

H = hot water connection

Useful tools
The following tools are helpful:

– Box cutter.
– Flat head screwdriver.
– Closed wrench (1/2”/13mm).
– Bubble level.

Dimensions



a = 27.0 inches (686 mm)

b = 30.7 inches (780 mm)

c = 37.0 inches (940 mm)

d = 16.0 inches (407 mm)
Door opening angle 180˚

Approx. weight = 220 lbs (100 kg)

Installation area

⚠ DANGER ⚠

Never ground the washer to plastic plumbing lines, gas lines or hot water pipes.

Appliance stability is important, otherwise the washing machine could ”walk” during the spin cycles.

The installation area must be solid and even. Soft floor surfaces, such as carpets or surfaces with foam backing, are not suitable.

If the washing machine is to be installed on a weak wood floor consider the following:

❑ If possible, place the washing machine in a corner of the room.
❑ Screw a water resistant wooden board (at least 3/4” thick) to the floor.
❑ Secure the feet of the washing machine with holding brackets. Order the holding brackets (set) from Bosch Customer Service (WMZ 2200).

Pedestal Mounting
If mounting the washer on the Bosch pedestal (accessory no. WTZ1295) follow the instructions supplied with the pedestal.

i Install pedestal prior to removing transport bolts.

Closet
If installing the washer in a closet, observe the minimum distances according to the following table:

Minimum Installation Clearances

	Closet
Sides	1/4” (6 mm)
Top	12” (305 mm)
Rear	2,5” (64 mm)
Front	1/4” (6 mm)

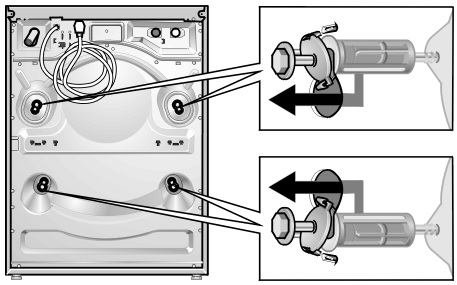
Ventilation:

Top: 48 sq. in (310 sq. cm),
Bottom: 24 sq. in (155 sq. cm)

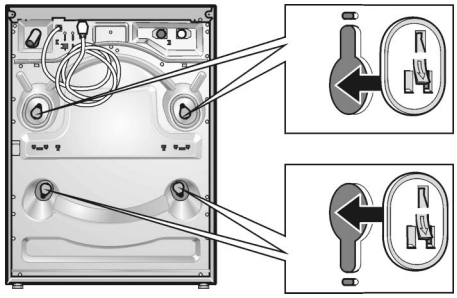
Removing the transport bolts

⚠ CAUTION ⚠

All 4 transport bolts must be removed before using the appliance for the first time and must be retained for any future transport (e.g. when moving).



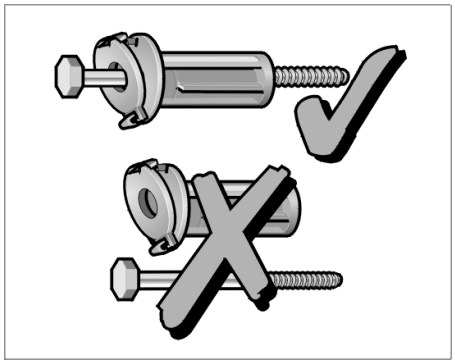
- ❑ Release screws using a cranked 1/2” wrench provided until they can be moved freely.
- ❑ Remove all 4 transport bolts (bolt, spring, washer and bushings) by reaching through the open washing machine door and pulling the drum slightly forward.



- ❑ Insert the covers.

Storing the transport bolts

Always keep the transport bolts for future transportation of the appliance (such as when moving out).



- ❑ Store the transport bolts with the washer and bushing attached.

Leveling procedure

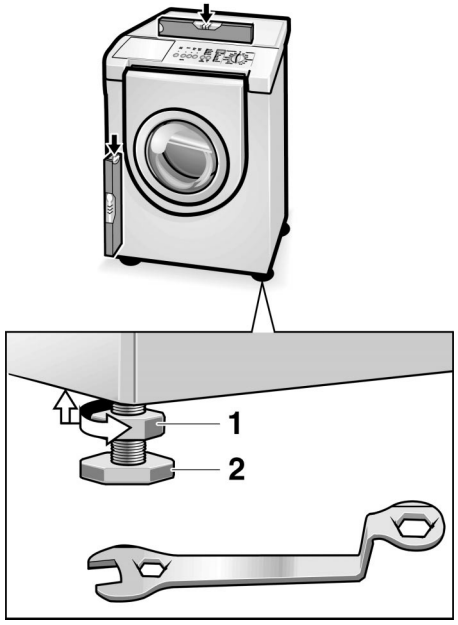
Each foot of the appliance must be placed firmly on the ground or the pedestal to prevent the washing machine from wobbling..

Level the washing machine front to back and side to side with the four height-adjustable feet and a bubble level:

⚠ WARNING ⚠

RISK OF INJURIES–Take care when using the wrench.

- ❑ Loosen the counter nut **1** using the wrench for levelling.
- ❑ Adjust the height by turning the height-adjustable foot **2**.
- ❑ Tighten lock nut **1** against the housing.



Electrical connection

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electrical shock by providing a path of least resistance for the electric current. This appliance features a cord with an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet which has been properly installed and grounded in accordance with all local regulations and ordinances.

⚠ DANGER ⚠

Improper connection of the equipment grounding conductor may result in electric shock. Have the appliance checked by a qualified electrician or service technician if you are in doubt as to whether the washer has been properly grounded.

Do not modify the plug provided with the appliance – if it will not fit in the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

⚠ WARNING ⚠

The washing machine must only be connected to an individual branch circuit via a socket which has been properly installed and grounded.

The household electrical voltage must correspond to the voltage specification on the washing machine (rating plate, see page 26).

Connection specifications as well as the required fuses are stipulated on the appliance rating plate.

Volts	Hertz	Amperes	Watts
110–120	60	15	1350 (max.)

Make sure that:

– the power plug fits into the socket.
– the wire size is sufficient.
– the grounding system is properly installed.

The power cord may be replaced by an electrician only.
Replacement power cords are available from Customer Service.

⚠ DANGER ⚠

To reduce the risk of fire or electrical shock, DO NOT use an extension cord or an adapter to connect the washing machine to the power supply.

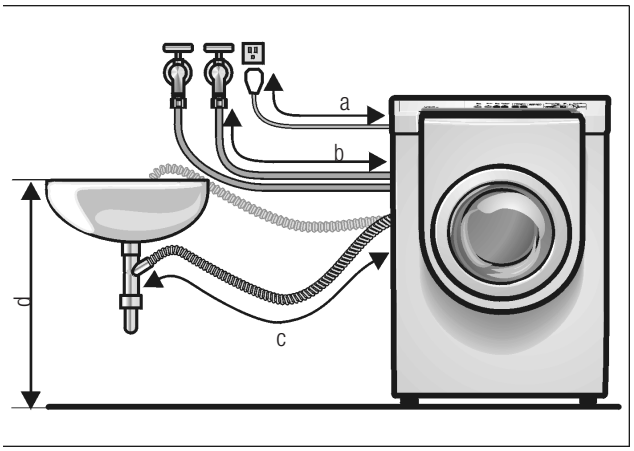
If an earth-leakage circuit breaker is to be used, only use types marked with the following symbol: ⌯.
Only this symbol can guarantee compliance with all current regulations.

Do not insert/remove the power plug with wet or damp hands.

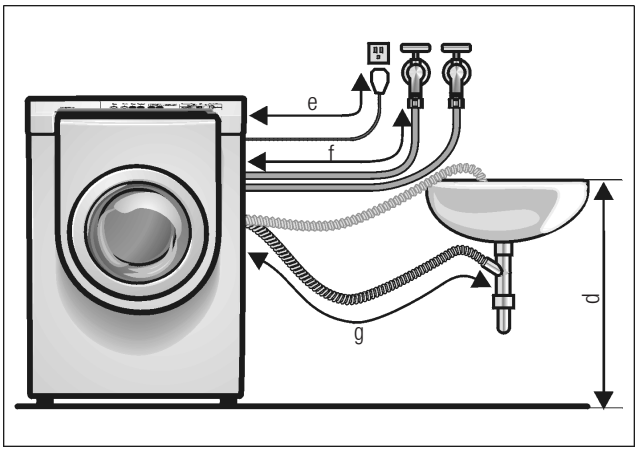
Touch the plug only when removing the plug from the socket.

Hose and cable lengths

Left-hand connection



Right-hand connection



a = 55.0 in. // 140 cm (approx.)

b = 51.0 in. // 130 cm (approx.)

c = 33.5 in. // 85 cm (approx.)

d = 39.0 in. // 100 cm (max.)

e = 69.0 in. // 175 cm (approx.)

f = 34.6 in. // 88 cm (approx.)

g = 55.0 in. // 140 cm (approx.)

Other hoses

Available from appliance dealers:

– Extended supply hose (approx. 96.1 in. //2.44 m).

Water connection

Water supply

⚠ CAUTION ⚠

The washing machine must only be operated with cold and hot (max. 140 ˚F // 60 ˚C) tap water. Do not connect the appliance to the mixer tap of an unpressurized hot-water boiler.

If in doubt, have the water connection installed by an authorized technician.

The water supply hoses must not be:

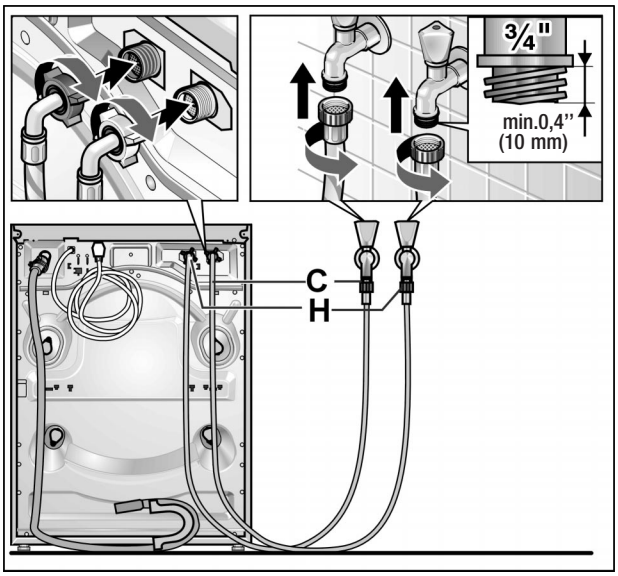
– Bent or flattened.

– Modified or cut (stability can no longer be guaranteed).

Plastic threads must only be tightened by hand. Do not remove the strainers from the water supply hoses.

Connection

C Cold water connection and
H Hot water connection (max. 140 °F // 60 °C)



❑ After the connection, Turn on the water completely, and check that connection points are watertight.

⚠ CAUTION ⚠

The connection points are under full water pressure. Check seal with tap fully open.

Observe the water pressure in the supply network:

– The water pressure should be between 14.5 and 145 p.s.i. (1 and 10 bars) when the tap is turned on, at least 2.2 U. S. gallons (8 liters) of water should be discharged per minute.

– A pressure regulator valve must be installed if the maximum water pressure is exceeded.

⚠ CAUTION ⚠

To prevent water damage, the hot and cold water valves should be accessible when the washing machine is in place and should always be turned off when the washing machine is not in use.

⚠ CAUTION ⚠

If installing the washing machine in a new building or a building in which the plumbing system was recently installed or upgraded, flush the lines before installing the washing machine to remove any sand, dirt or residue.

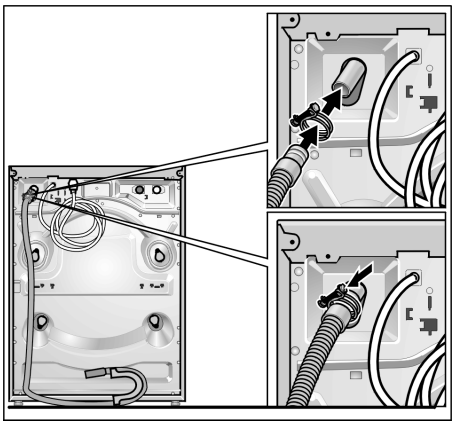
Water drainage

⚠ CAUTION ⚠

Do not bend or pull the water drainage hose.

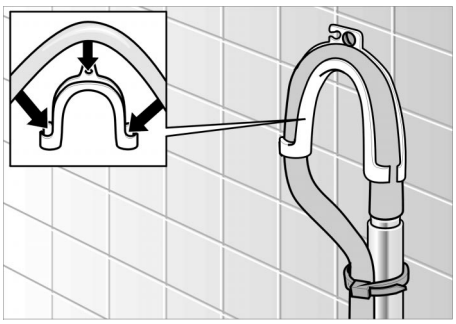
Height difference between the installation location of the washing machine and the drainage point: Maximum 8 feet / 244 cm.

Connecting the water drainage hose



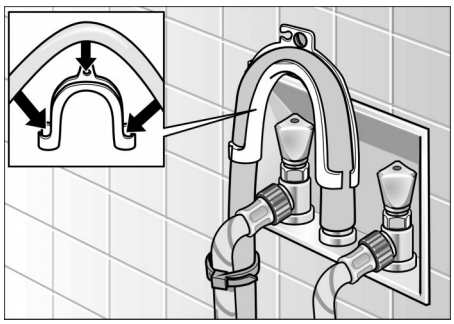
- ❑ Attach the drain hose to the end of the drain connection.
- ❑ Secure the connection point with the clamp.
  Use a screwdriver!

Standpipe Installation



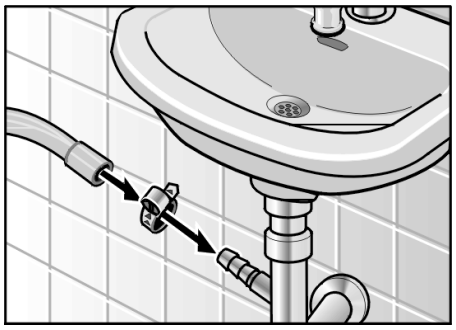
- ❑ Use the elbow. Attach the elbow to the end of the hose and insert end of hose into standpipe.
- ❑ Use a strap or cable tie to hold hose in place.

In–Wall Installation



- ❑ Use the elbow. Attach the elbow to the end of the hose and insert end of hose into wall drain.
- ❑ Use a strap or cable tie to hold hose in place.

Drainage into a siphon

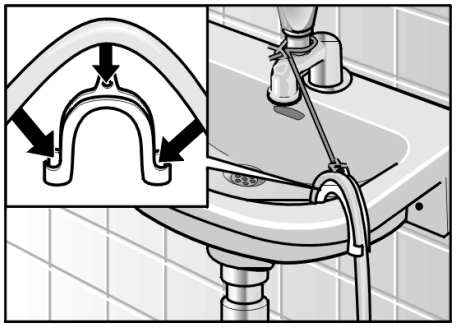


- ❑ Secure the connection point with a hose clip(not included in factory–supplied equipment).

Drainage into a sink

⚠ CAUTION ⚠

Ensure that the plug is not in the drain hole.



- ❑ Attach water drain hose securely to sink.
- ❑ When the water is being drained, check that the water flow out of the sink is adequate.

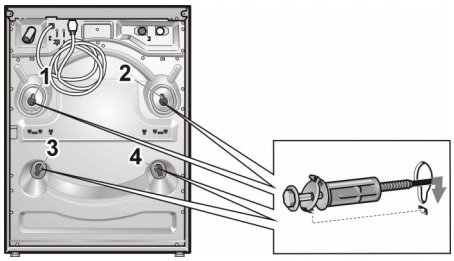
Transport, such as when moving out

Before transporting the washing machine:

- – Turn off the water.
- – Disconnect the washing machine from the main outlet.
- – Dismantle the supply and drainage hoses.
- – Install the transport bolts.

i Having transported the appliance and ensured proper installation and connection, allow the **Drain** program to run through before starting the first wash program.

Preparing and inserting the transport bolts

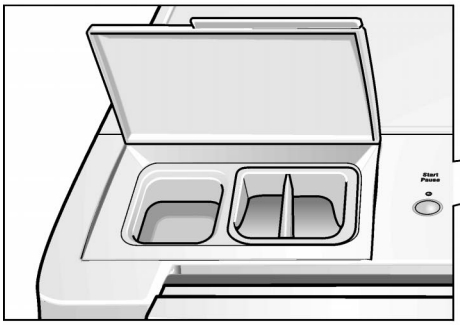


- ❑ Remove the covers.
- ❑ Prepare the transport bolts: Loosen the screw in the sleeve until the end of the screw is level with the end of the sleeve.
- ❑ Insert and tighten all transport bolts. The lug on the washing machine must be located in the groove in the rear panel of the housing.

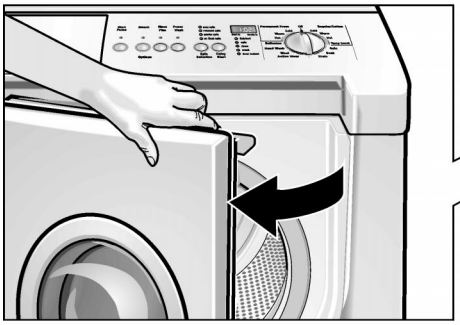
OPERATING INSTRUCTION

Your new washer

Filling laundry detergent and/or additives into dispensers



Open the door (red marking) ...



...and close the door

Panel

Buttons for additional options
(in addition to the program if required)

Bleach: A bleach cycle will be added to the selected program.

Rinse Plus: Additional rinsing cycle.

Power Wash: Increased wash time for heavily soiled loads.

Additional options can be combined at any time.

Additional option selected:
Indicator light is lit red.

Switch off additional option:
Press button again. Indicator light turns off.

Display
The **Ready in** time is displayed, if a program is selected.
The **Start** time is displayed, if this function is additionally selected.

Program selector
Switches the machine on and off and selects the program. Can be turned in both directions.

The program selector does not turn while the program is running – the program sequence is electronically controlled.

Start/Pause button
Starts or interrupts the washing cycle (program must first be selected).

Indicator light
Indicator light flashes red: Settings can be changed, the wash cycle can be started, door is locked for reasons of safety or program is in “Pause” mode.

Indicator light is lit red: Program is running and ”Pause” can be activated.

The indicator light is off: Program is finished or no program selected.

Indicator lights
The **door locked** lights up if a program is selected and the **Start** button is pressed.
The **wash**, **rinse** and **spin** lights up if the respective program segment runs.
The **finished** lights up if the program has ended.

Indicator lights flash: Operation error!

Delay Start button
The **Start** time can be delayed by hours up to a maximum of 19 hours (if required).
The display shows the **Delay Start** time.

Spin Selection button
For changing the spin speed (if required). The indicator light of the selected spin speed is lit red.

Before Using For the First Time

The washing machine must be installed and connected properly (refer to Page 6).

Before using your washing machine for the first time:

- ❑ Make sure that the supplied voltage is the same as the voltage shown on the rating plate.
- ❑ Check that the water valves for the washing machine have been connected correctly and are open.

Using For the First Time

First washing cycle (without laundry)

Your appliance was tested before leaving the factory. To remove residues from production and testing procedures, the first washing cycle should be carried out without laundry in the machine.

- ❑ Do not load any laundry.
- ❑ Turn on the water tap.
- ❑ Open the flap of the detergent dispenser.
- ❑ Pour approx. 1 quart (1 liter) of water into the detergent chamber **I**; see Page 17.
- ❑ Fill a regular measuring cup halfway full of detergent and pour into detergent chamber **I**.

i Do not use special detergents for delicates or wool (this will cause excessive sudsing).

- ❑ Close the flap of the detergent dispenser.
- ❑ Close the door.
- ❑ Set the program selector to Regular/**Cotton temp. boost**. The **Start/Pause** indicator light flashes red.
- ❑ Press the **Start/Pause** button. The program starts. The indicator light is on (red).

i The display shows the run time of program.

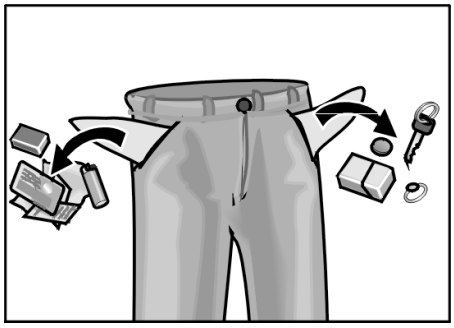
When the display shows “0:00”:

- ❑ Open the door.
- ❑ Turn the program selector to **Off**.

Preparing the laundry

⚠ CAUTION ⚠

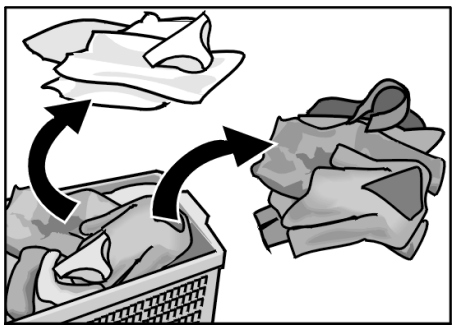
Loose debris (coins, paper clips, nails and other hard objects) can damage items of clothing as well as parts of the washing machine (e.g. drum).



- ❑ Empty all pockets.
- ❑ Brush off lint and dirt.
- ❑ Close zippers, button up duvets and hooks.
- ❑ Remove curtain rings or tie them up in a net bag.
- ❑ Remove pins, buttons, buckles and other hard objects to avoid scratching the washer interior.
- ❑ Remove non-washable trim and ornaments.
- ❑ Turn synthetic knitwear inside-out to avoid pilling.
- ❑ Treat spots and stains.
- ❑ Delicate items such as underwired bras (the wire may come loose during washing and cause damage), small items (socks and handkerchiefs), hosiery and belts should be washed in a mesh bag to prevent tangling during the wash cycle.

Sorting the laundry

According to color and degree of soiling



⚠ CAUTION ⚠

Items of clothing may become discolored. Never wash new multi-colored items together with other items.

White items may become gray. Always wash white and colored items separately.

Degrees of soiling

Slight dirt

No recognizable dirt or staining. Laundry may have some body odor.

– Light summer clothing.

– T–shirts, shirts and blouses that have been worn for up to one day.

– Bed linen and guest towels that have been used for one day.

Normal dirt

Visible dirt and/or some light recognizable staining.

– T–shirts, shirts and blouses that are very sweaty or have been worn several times.

– Dish towels, hand towels and bed linen that have been used for up to one week.

– Sheer curtains (without smoke staining) that have not been washed for up to 6 months.

Intensive dirt

Dirt and/or staining recognizable.

– Kitchen hand towels that have been used for up to one week.

– Cloth napkins.

– Bibs.

– Children's outer clothing or sportswear with grass and soil stains.

– Working clothes such as overalls or baker's and butcher's coats.

Typical stains

– Body oils, cooking oils/grease, sauces, mineral oil, wax (containing fat/oil).

– Tea, coffee, red wine, fruit, vegetables.

– Blood, egg, milk, starch (containing protein/ carbohydrate).

– Soot, soil, sand (pigments), red clay.

Removing stains

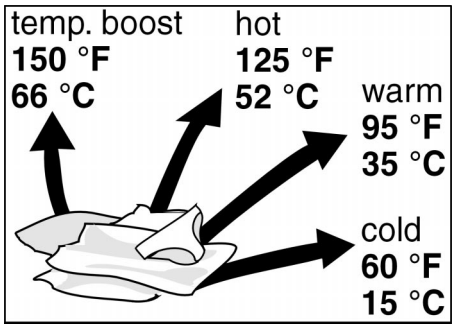
If possible, pretreat stains while they are still fresh.

First, dab soapy water onto the stain. Do not rub.

Subsequently, wash the items of clothing using the appropriate program.

Occasionally, several wash cycles may be required in order to remove persistent, dried on stains.

Sorting laundry according to care label specifications



See also temperatures settings page 18.

Fabric Types

Machine Wash, Cottons

Machine Wash, Permanent Press

Machine Wash, Delicates

Hand Wash

Temperatures

Cold

Warm

Hot

Do not wash clothes in washing machine if the care label says "Do Not Wash" or the DO NOT WASH symbol is on the care label.

Loading the laundry

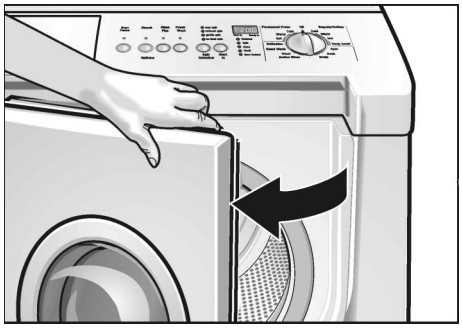
⚠ DANGER ⚠

EXPLOSION HAZARD!

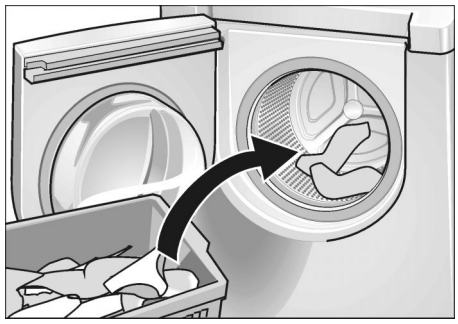
Items of clothing that have been pretreated with solvent-based cleaning agents, e.g. stain remover and dry cleaning solvents, represent an explosion hazard once loaded into the washing machine. Therefore, these items must first be rinsed thoroughly by hand.

⚠ CAUTION ⚠

Loose debris in the washing machine drum can damage the laundry. Before loading the laundry, check that there is no debris in the drum.



❑ Open the door.



❑ Unfold the sorted items of clothing and place them loosely into the drum. Mix up large and small items. Items of varying size will distribute better during the spin cycle.

i Do not exceed the maximum load. Overloading will cause poor wash results and encourage creasing.

For best results it is recommended to load the drum depending on the fabric type, see special programs Page 17 for information on bulky items, e.g. comforters :

Full Load
Cotton and Linens

½ **Load**
Permanent Press, Synthetic Blends and Knitwear

⅓ **Load**
Wool, Delicates, Silk

❑ Close the door.
Do not trap any items of clothing between the door and rubber seal.
Door should be able to close easily, not by force.

Laundry Detergents and Additives

Dispensing the correct amount of detergent

⚠ DANGER ⚠

RISK OF POISONING!

Keep detergents and additives out of the reach of children.

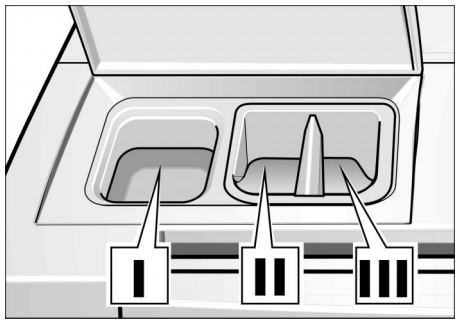
Measure out the detergent (powder or liquid) according to:

– The water hardness. This information can be obtained from your local water authority.
– The amount of laundry.
– The degreeof soiling. Information on soiling can be found on Page 15.
– The specifications of the detergent manufacturer. Measuring the correct amount of detergent relieves the strain on the environment and ensures optimum washing results.

Too little detergent:
The laundry is not cleaned properly and will eventually become gray and stiff. Grayish brown spots (fat globules) may appear on the laundry. The heaters may calcify.

Too much detergent:
Not environmentally friendly, excessive suds reduce wash agitation producing poor washing and rinsing results.

Filling laundry detergent and/or additives



- ❑ Open the flap of the detergent dispenser.
- ❑ Add the detergent and/or additive.

Dispenser **I**:
Dispenser for detergent, stain remover.

i To prevent sudsing use of HE–Detergent is recommended.

Dispenser **II**:
Cleaning additives, e.g. fabric softener, fabric conditioner. Do not fill over edge of max line!

Dispenser **III**:
Dispenser for liquid bleach (chlorine bleach, color safe bleach).
Do not overfill!

i Concentrated or thick fabric softener, conditioner and powder–bleach must be diluted with a little water before being poured into the dispenser (prevents overflow due to obstruction).

- ❑ Close the flap of the detergent dispenser.

Decolorizing

⚠ CAUTION ⚠

Dyes may contain sulphur or chlorine. These substances may cause parts of the washing machine to corrode. Do not dye items of laundry in the washing machine.

Programs and Functions

Cycle time will vary depending on cycle selected, temperature and pressure of incoming water, water hardness, size of load, type of fabrics and distance of unit from the drain.

The maximum spin speeds of the programs are dependent upon the cycle. For adjusting the spin speed, see page 19.

Basic programs

Regular/Cotton Temp Boost
Regular/Cotton settings are intended to be used for heavily soiled and/or stained colorfast fabrics. Sturdy, hard–wearing items made of cotton or linen such as towels, sheets or white sports socks.

Regular/Cotton Hot
Normally and/or heavily soiled colorfast fabrics. Sturdy, hard wearing items made of cotton or linen such as work clothes and underwear.

Regular/Cotton Warm
Lightly and/or normally soiled non-colorfast fabric. Sturdy, hard wearing items made of cotton or linen such as jeans, T-shirts and sweatshirts.

Regular/Cotton Cold
Lightly soiled non-colorfast fabric. Sturdy, hard wearing items made of cotton or linen (colors that may bleed or fade).

Permanent Press Hot
Items consisting of normally soiled colorfast cotton, permanent press, linen, synthetic or blended fabrics and outer garments. Clothes requiring a special tumble sequence and spin speed to minimize creasing.

Permanent Press Warm
Items consisting of lightly and/or normally soiled non-colorfast cotton, permanent press, linen, synthetic or blended fabrics and outer garments. Clothes requiring a special tumble sequence and spin speed to minimize creasing, such as blouses, shirts and overalls.

Permanent Press Cold
Items consisting of lightly and/or normally soiled non-colorfast cotton, permanent press, linen, synthetic or blended fabrics and outer garments. Clothes requiring a special tumble sequence and spin speed to minimize creasing.

Special programs

Delicates
Delicates settings are intended for use with delicate easy care items made of cotton, satin, synthetic or blended fabrics and curtains, dresses, skirts and blouses.
Bulky items, e.g. comforters, can be washed with this cycle because of gentle action and additional rinse (automatically added).
No spinning between rinse cycles.

Hand Wash
Hand Wash settings are intended for very delicate easy care items that usually require hand washing.

These cycles have been specifically designed to provide extremely gentle treatment of fabrics.
Silk or other items marked with the "Hand Wash" symbol on the care label can be safely washed with this cycle.

Wool
Woolens (machine wash and hand wash).

Active Wear
For outdoor clothing.

Quick Mix
For mixed load, e.g. cotton, linen, synthetic materials or blended fabrics, lightly soiled.

Spin
Spin cycle for spinning wet, hand washed laundry.
Water is drained before and during the spin cycle.

Soak
A cycle for pre-treatment of heavily stained items. The soak cycle lasts 2 hours and ends with a short spin cycle.

Drain
Can be used to drain water without a spin cycle.

Temperature Settings
The following wash temperatures are available:

Temp. boost: 150 °F (66 °C)
(only Regular/Cotton)

hot:	125 °F (52 °C)
warm:	95 °F (35 °C)
cold:	60 °F (15 °C)

Maximum spin speeds of the programs
The indicator light “max spin speed” is lit red.

Revolutions per minute	Program
1000	Regular/Cotton
800	Permanent Press
600	Delicates
800	Wool
600	Active Wear
1000	Quick Mix
1000	Spin

Reduced spin
The indicator light “reduced spin” is lit red.

Only if you have selected a reduced spin speed for gentle treatment of your laundry.

Gentle spin speeds
The indicator light “Gentle spin speed” is lit red.

Revolutions per minute	Program
400	Hand Wash
400	Soak

No final spin
The indicator light “no final spin” is lit red.

For delicate laundry, the water remains in the machine after the last rinse.

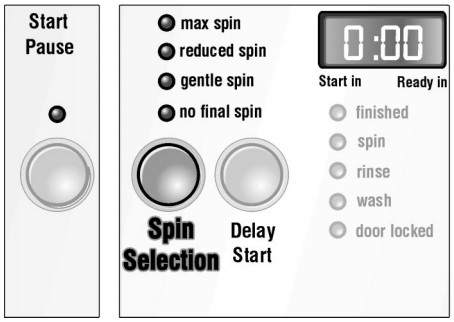
Use this setting to avoid creasing if the clothing cannot be taken out of the washing machine immediately upon completion of the cycle.

⚠ CAUTION ⚠

Before unloading you must drain the remaining water by selecting **Drain** or **Spin** and starting the machine.

Modifiers

Spin Selection
Preset cycle setting of max. spin speed can be changed.



Press this button until the the desired setting lits up.

Delay Start
Before starting a program you can modify by when the cycle should be started.

Press **Delay Start** button. The display shows the start time **0:00.**

The time can be delayed up to a maximum of 19 hours (with 1 hour increments) by pressing the **Delay Start** button again.

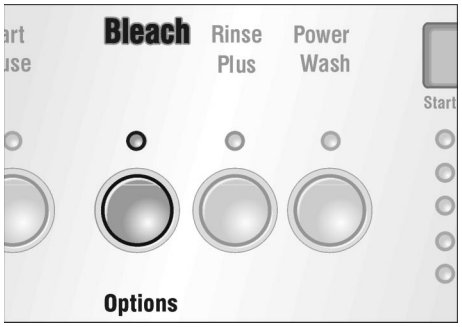
The **Start** time begins running immediately after pushing the **Start/Pause** button. This is indicated by the points between the digits flashing.

i Changes to the **Start** time are possible at any time, press the **Delay Start** button until the new time appears.

i If the program is changed or if the program is interrupted, the preselected **Start** time is also interrupted. The **Ready in** time of the program is displayed. The **Start** time must be reselected.

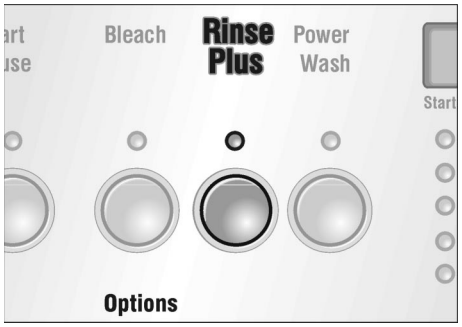
Option buttons

Bleach



When this button is pressed, a bleach cycle will be added to the selected cycle.
The washing cycle time is extended accordingly.

Rinse Plus



When this button is pressed, an additional rinsing cycle will be added to the selected cycle.
Washing cycle time is extended accordingly.

Power Wash

Recommended for heavily soiled garments. Particularly recommended when trying to remove protein stains.
Washing time is extended.
Only cold water is introduced to the drum. The washing machine then heats the water to the selected wash temperature. By raising the temperature from cold up to the set temperature all components of the detergent are activated in stages for best stain removal and cleaning results.

Acoustic Signal

An acoustic signal indicates program statuses (e.g. start/end of program and operating faults.

To activate the signal:

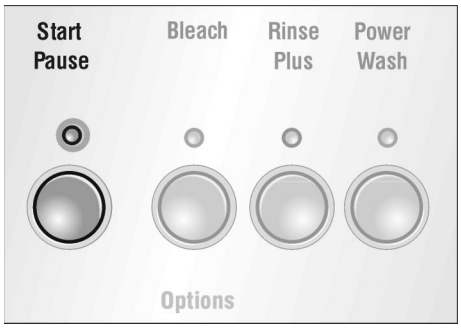
- ❑ Select a program.
- ❑ Press two of the Option Buttons(e.g. Bleach and Rinse Plus) until a long signal is emitted.

To deactivate the signal:

- ❑ Select a program.
- ❑ Press two of the Option Buttons and hold until a short signal is emitted.

i Do not activate/desactivate the acoustic signal during a program runs.

Indicator light above the “Start/Pause” button



The indicator light conveys the following information:

- Indicator light **flashing red:** Program can be started.
- Adding laundry is possible.
- Indicator light is lit **red**. Program is running.
- Adding laundry is not possible because the door is locked for safety reasons.

Laundry may be added after pressing the **Start/Pause** button.

Special features

Auto Load adjust
“Auto Load adjust” adjusts the water and energy consumption for each program and determines the amount of laundry and type of fabrics.

This process is built into your machine and occurs automatically.

This control reduces water and energy consumption when washing small loads.

Unbalanced load detection system
The automatic unbalanced load detection system spins the laundry several times to ensure even distribution.
If the wash load is unevenly distributed, it will not spin (for safety reasons) or the final spin speed is reduced.
In the wool program the appliance will attempt to start the spin cycle only twice in order to prevent shrinking.

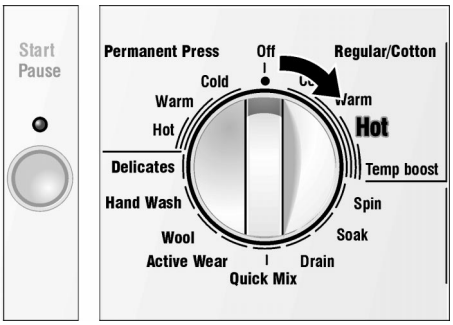
Displayed Time
Due to these and other characteristics of the controls the actual cycle time will vary.
When a program has been selected, the expected program duration is displayed.
The following will effect the displayed time:

- Load size
- Repeated spin attempts to evenly distributed load
- Additional rinse cycles if excessive foam occurs
- Water pressure is too low
- Selection of additional options, e.g. “Rinse plus”

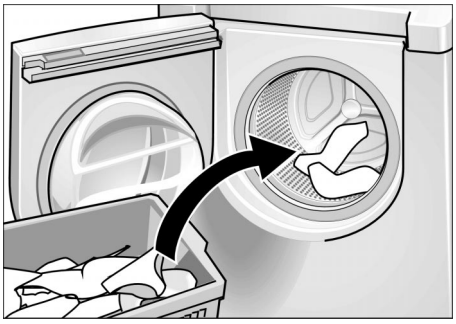
i You may notice these effects (more or less time) changes the displayed time when they occur in the cycle. If no options are selected and these effects do not occur, the time indicated will count down until the end of the cycle.

Washing

❑ Turn on the water taps.

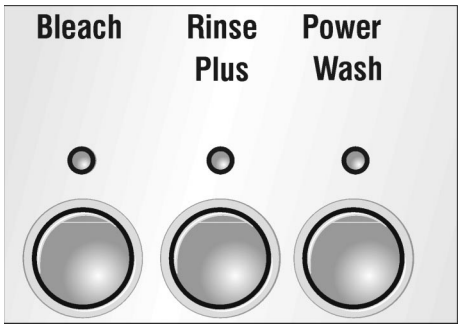


❑ Turn the program selector to the desired program.



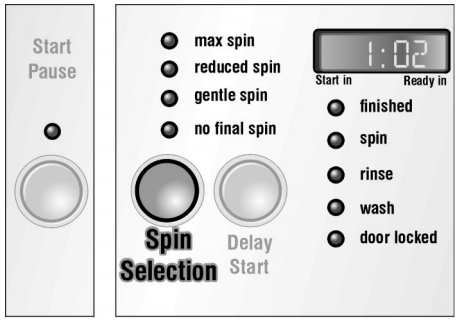
❑ Load the washing machine and close the door.

The **Start/Pause** indicator light flashes (red).



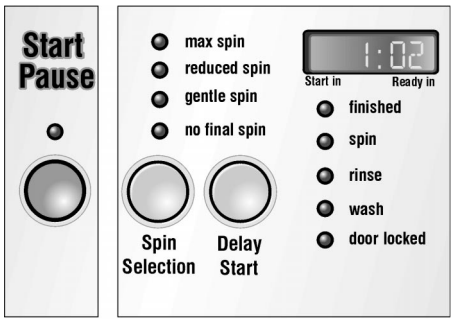
❑ If necessary, press the button(s) for additional option(s).
The indicator light of the selected button is lit (red).

i If an incorrect combination was inadvertently selected, the indicator light of the selected button is turned off.



❑ If necessary, change the spin speed with the **Spin selection** button until the the desired spin speed indicator light is lit.

❑ If necessary, change the **Start** time. Press the **Delay Start** button until the desired **Start** time is displayed.



❑ Press the **Start/Pause** button.
The indicator light is lit (red).
Display shows the run time of the selected program.
The program starts.

i Each program step is indicated by the indicator lights under the display.

During Washing

Changing a program

- ❑ Turn the program selector to **Off**.
- ❑ Turn the program selector to a newly selected program.
  The **Start/Pause** indicator light flashes.
- ❑ If required, change the settings; see from Page 19.
- ❑ Press the **Start/Pause** button.
  The program starts.
  The indicator light is lit.

Add a garment / Interrupting the program

You can put laundry in the drum later, take laundry out of the drum early or interrupt the program at any time.

i It is not recommended to add laundry after the washing phase is complete.

i You can add or reduce laundry as long as the **Start/Pause** indicator light flashes (red).

- ❑ Press the **Start/Pause** button.
  The **Start/Pause** indicator light flashes.
- ❑ Open the door.
- ❑ Place/remove the laundry.
- ❑ Close the door.
- ❑ Press the **Start/Pause** button.
  The program continues.
  The indicator light is lit (red).

i When the **Start/Pause** indicator light is lit (red), the program can be interrupted, however the door cannot be opened for safety reasons (water level, temperature or speed too high).

i If the spin speed is too high, the **Start/Pause** indicator light is lit (red). Laundry can be added in "Pause" mode when the drum is at a standstill.

Canceling an active program

If you would like to terminate a program and remove the laundry:

i If a program is interrupted at a high temperature, leave the laundry to cool down until the glass is cool to touch.

- ❑ Turn the program selector to **Off**.
- ❑ Turn the program selector to **Drain** or **Spin**.

i For **Spin**, select the desired spin speed (but not **no final spin**).

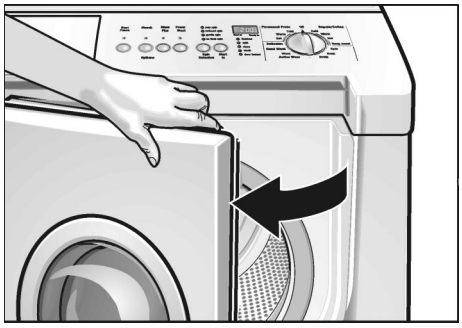
- ❑ Press the **Start/Pause** button.
- ❑ Wait until this program ends.
- ❑ Open the door.
- ❑ Unload the laundry.

i If a program is interrupted at a high temperature, the door may remain locked until the appliance has cooled down.

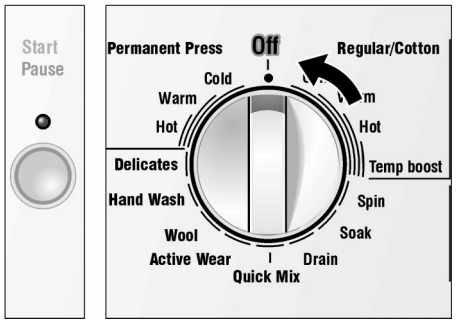
i If the program is terminated by switching off the appliance, the door may remain locked.

After Washing

The **Start/Pause** indicator light goes out.
0:00 appears in the display.



- ❑ Open the door.



- ❑ Turn the program selector to **Off**.
- ❑ Close the taps.
- ❑ Remove the laundry.

If "No final spin" preselected

The **Start/Pause** indicator light flashes.

- ❑ Turn the program selector to **Drain**. The **Start/Pause** indicator light flashes.
- ❑ Press the **Start/Pause** button.
  The indicator light is lit.
- ❑ When this program has ended, open the door.
- ❑ Turn the program selector to **Off**.
- ❑ Close the taps.
- ❑ Remove the laundry.
- ❑ Leave the loading door ajar to allow the inside of the washing machine to dry.

Cleaning and Care

Cleaning the washer

⚠ DANGER ⚠

RISK OF ELECTRIC SHOCK!

Always disconnect the appliance from the power outlet before cleaning.

Never clean the washing machine with a pressure washer.

⚠ DANGER ⚠

RISK OF EXPLOSION!

Never use flammable solvents to clean the appliance.

⚠ CAUTION ⚠

Occasionally check for any foreign objects (e. g. coins, paper clips) between the drum and rubber seal – **risk of rust!**

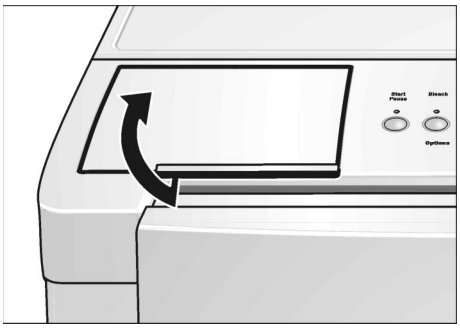
Cleaning the appliance housing and control panel
As required:

- ❑ Use hot soapy water or a mild, non-abrasive cleaning agent.
- ❑ Rub dry with a soft towel.

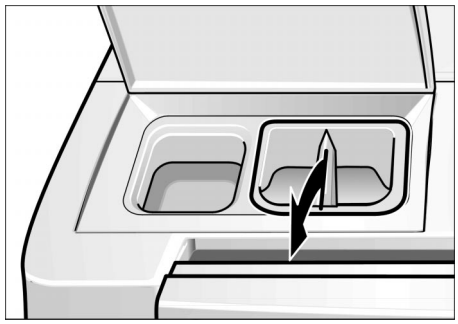
Cleaning the drum
If rust spots have formed due to left-over debris (e.g. coins, paper clips, nails):

- ❑ Use a chlorine-free cleaning agent. Follow the manufacturer's instructions. Never use steel wool.

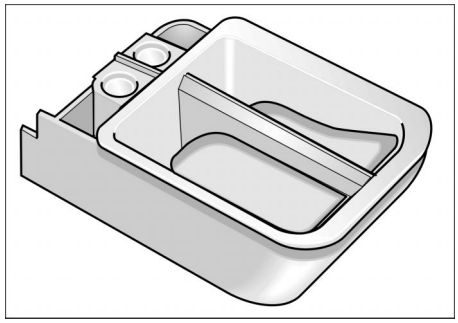
Cleaning the detergent dispenser
If residual detergents or additives have accumulated
or if softener/bleach are not fully rinsed out:



- ❑ Open the flap of the detergent dispenser.



- ❑ Pull out the softener/bleach compartment in a vertical direction and remove.
- ❑ Clean the detergent dispenser insert under running water. This can be disassembled into two parts!



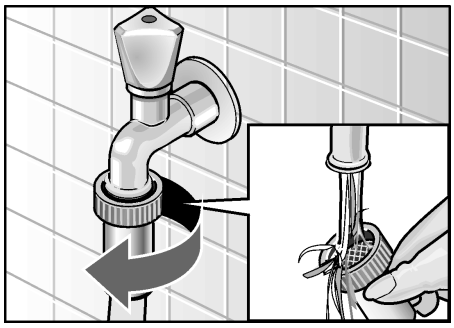
- ❑ Insert the detergent dispenser until it clicks into place.

Cleaning water inlet strainers
This is necessary if very little or no water flows into the washing machine.

First release the water pressure in the supply hoses:

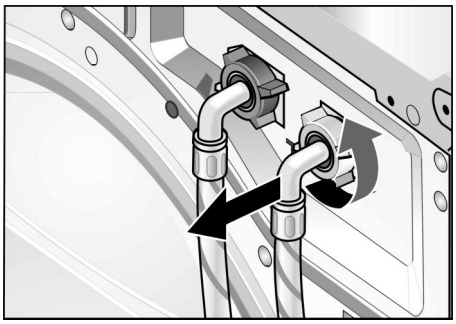
- ❑ Turn off the water taps.
- ❑ Turn the program selector to any program (except **Spin** or **Drain**).
- ❑ Press **Start/Pause** button and wait approximately one minute.
- ❑ Turn the program selector to **Off**.

Cleaning the strainer(s) on the water tap
In both the hot and cold water tap:

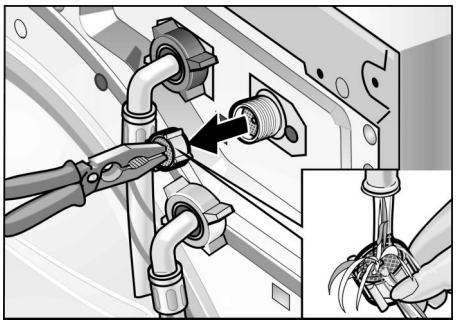


- ❑ Disconnect the hose from the water tap.
- ❑ Rinse the strainer under flowing water.
- ❑ Reconnect the hose.

Cleaning the strainers on the washing machine
On both the hot and cold water tap:



❑ Disconnect the hose from the back of the washing machine.



❑ Pull out the strainer and rinse under running water.

❑ Insert the strainer and reconnect the hose.

❑ Turn on the water taps and check that there are no leaks. If water is leaking, check that the strainer is properly attached.

❑ Turn off the water taps.

Descaling the washing machine

⚠ CAUTION ⚠

Descaling agents contain acids which may attack parts of the washing machine and discolor the laundry.

Provided that you use the correct type of detergent, it is not necessary to descale the washing machine.

If white spots, lime or mineral deposits appear on the interior of the washing machine drum you can use a descaling agent to remove them.

However, if the appliance has to be descaled, please follow the instructions provided by the descaling agent manufacturer.

Troubleshooting of Minor Faults

⚠ DANGER! ⚠

RISK OF ELECTRIC SHOCK!

Repairs should only be carried out by an authorized technician.

If repairs are necessary, and you cannot eliminate the fault yourself with the aid of the following table:

- ❑ Turn the program selector to **Off**.
- ❑ Disconnect the washing machine from the power outlet.
- ❑ Turn off the water tap.
- ❑ Call Customer Service (refer to Page 26).

Fault	Possible cause	Action
The door cannot be opened.	"No final spin" selected.	Select **Drain** or **Spin**.
	Power failure.	An interrupted program will be resumed when power is restored. If the laundry is to be removed during a power failure, call Customer Service (refer to Page 26).
	Program is running and/or the door is locked for safety reasons.	Wait until the program ends; see Page 21.
	Plug is loose or not inserted.	Eliminate the cause.
	Program selector turned to **Off** before end of program.	Select a program.
Door cannot be opened, even though the appliance has been switched off and on again.	For safety reasons the door has been locked because the water level, temperature or speed is too high.	See "Add a garment/Interrupting the program", Page 21.
Control lights do not light up.	A fuse has blown.	Replace the fuse of the individual circuit.
		Call Customer Service if this fault recurs.
	Power failure.	An interrupted program will be resumed when power is restored. If the laundry is to be removed during a power failure, call Customer Service (refer to Page 26).
Program does not start. **Start/Pause** indicator light flashes.	Start/Pause button not pressed.	Press the **Start/Pause** button.
Program does not start. Indicator light "**end**" is lit and display is flashing "**E:01**"	Door not closed properly.	Check whether laundry is trapped in door.
		Close the door (a click should be heard). Program continues.
Spin speed cannot be selected.	Spinning is already in progress; during spin cycle the speed cannot be changed.	Select speed before spinning.
	Program selector is set to **Drain**; spin cycle is not possible with this program.	If required, select another program.

Fault	Possible cause	Action
Detergent residue in the detergent dispenser.	Detergent was damp or lumpy.	Clean and dry the detergent dispenser; see Page 22.
		Use the cap of the detergent bottle to measure liquid detergents.
Water does not enter the machine or detergent is not washed away. Indicator light **"spin"** is lit and display is flashing "**E:02**" or **"E:03**".	Water tap(s) not turned on.	Turn on water tap(s) and press **Start/Pause** button. Program continues.
	Supply hose kinked or pinched.	Eliminate the cause.
	Strainers in supply hose clogged.	Clean the water inlet strainers; see Page 22.
	Water pressure too low.	Eliminate the cause.
Water cannot be seen in drum.	This is not a fault. The water level is below the visible part of the drum.	
Washing solution has not drained completely. Indicator light "**rinse**" is lit and display is flashing "**E:04**".	The water drainage pipe and/or drain hose is blocked.	Clean the water drainage pipe and/or drain hose. Turn the program selector to "**off**" and restart **Drain** program.
Water is flowing out from underneath the machine.	The thread of the supply hose is not tight.	Tighten the thread.
	Leak in the drain hose.	Replace the drain hose.
Suds coming out of the detergent dispenser.	Too much detergent.	Mix 1 tablespoon of fabric softener with 1 pt (½ litre) of water and pour into detergent dispenser **III**.
		Reduce the amount of detergent; use a low sudsing detergent.
Repeated spinning.	This is not a fault. The imbalance compensation system is attempting to balance the load through repeated spins.	Always load the drum with large **and** small items together.
The laundry was not spun.	Large items of clothing have become entangled and could not be distributed evenly in the drum. For safety reasons the high–speed spin cycle was automatically suppressed.	Always load the drum with large **and** small items together.
Program duration extended.	This is not a fault. The suds detection feature has activated an additional rinsing cycle to reduce the amount of suds.	Add a more appropriate amount of detergent.
	This is not a fault. The imbalance compensation system is attempting to balance the load through repeated spins.	Always load the drum with large **and** small items together.
Unsatisfactory washing result.	The degree of soiling was higher than estimated.	Select suitable program or **Power Wash** as an additional option.
	Not enough detergent.	Add detergent according to the manufacturer's specifications.
Detergent residue on the laundry.	Some phosphate-free detergents contain water-insoluble residues that may appear as light spots on the laundry.	Brush off spots when laundry is dry.
Gray residue on the laundry.	Dirt accumulation from ointments, fats or oils.	Add the maximum amount of detergent and select the highest permissible temperature.

If the fault cannot be eliminated with the aid of the above table, switch the appliance off, wait 5 seconds, switch the appliance on again, select and start the program.

If the fault continues, call customer service; see Page 26.

Customer Service

The washing machine requires no special care other than the care and cleaning noted above. If you are having a problem with your washing machine, please refer to page 24 before calling for service.

If service becomes necessary, contact your dealer or installer or an authorized service center. Do not attempt to repair the appliance yourself. Any work performed by unauthorized personnel may void the warranty.

If you are having a problem with your washing machine and are not pleased with the service you have received:

- ❑ First, please contact your installer or the Authorized Service Contractor in your area and explain to them why you are not satisfied. This will usually correct the problem.
- ❑ If after working with your installer or service technician the problem still has not been resolved to your satisfaction, please let us know either by writing to us at:

  BSH Home Appliances
  5551 Mc Fadden Ave.
  Huntington Beach, CA 92649

or calling us:

1–800/944–2904

If writing or calling, please provide the following information:

- Model Number
- Serial Number
- Date of Original Purchase
- Date Problem occurred
- Explanation of Problem

If writing, please also include a daytime telephone number and a copy of the sales invoice.

You will find the model number and serial number on the rating plate located at the housing visible with open door.

STATEMENT OF WARRANTIES FOR BOSCH CLOTHES WASHERS

The warranties provided by BSH Home Appliances (''Bosch'') in this Statement of Warranties apply only to Bosch Clothes washers sold to the first using purchaser by Bosch or its authorized dealers, retailers or service centers in the United States or Canada. The Warranties provided herein are not transferable.

LENGTH OF WARRANTY	SCOPE OF WARRANTY
1 Year Full Limited Warranty From Date of Installation*	Bosch will repair or replace, free of charge, any component part that proves defective under conditions of normal home use, labor and shipping costs included. Warranty repair service must be performed by an authorized Bosch Service Center (excluded cosmetic parts).
2 Year Limited Warranty From Date of Installation*	Bosch will replace replacement parts, free of charge, for any component part that proves defective under conditions of normal home use, shipping costs included, labor charges excluded.
2 Year Limited Warranty on Electronics From Date of Installation*	Bosch will repair or replace, free of charge, any microprocessor or printed circuit board that proves defective under conditions of normal home use during the first through second year from the date of original installation, labor charges excluded.
2 Year Limited Warranty on Motor From Date of Installation*	Bosch will repair or replace, free of charge, any motor or component part of the motor that proves defective under conditions of normal home use during the first through second year from the date of original installation, labor charges excluded.
* Date of installation shall refer to the earlier date the clothes washer is installed or ten business days after the delivery date.	

Exclusions

This warranty does not cover service calls or repairs to correct the installation of the clothes washer, to provide instructions on the use of your clothes washer, to replace house fuses or correct plumbing or the electric wiring in your home or to repair any clothes washer that is used in a manner other than what is normal and customary for home use.

In addition, the warranties provided in this Statement exclude any defects or damage arising from accident, alteration, misuse, abuse, improper installation, unauthorized service work, external forces beyond Bosch's control, such as fire, flood, and other acts of God, or installation not in accordance with local electrical and plumbing codes. Labor charges incurred in the repair or replacement of any clothes washer after a period of one year from date of installation shall not be covered by this warranty. Any and all replaced and/or repaired parts shall assume the identity of the original for purposes of the applicable warranty period.

TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW, THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESSED AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. BOSCH DOES NOT ASSUME ANY RESPONSIBILITY FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

TO OBTAIN WARRANTY SERVICE. CONTACT THE NEAREST BOSCH AUTHORIZED SERVICE CENTER OR CALL 1-800-944-2904 OR WRITE TO:
BSH HOME APPLIANCES
ATTN. SERVICE
5551 MC FADDEN AVE.
HUNTINGTON BEACH, CA 92649
BE SURE TO PROVIDE YOUR CLOTHES WASHER MODELNUMBER, SERIAL NUMBER, PURCHASE DATE , THE SELLER'S NAME AND ADDRESS, DATE PROBLEM OCCURRED, EXPLANATION OF PROBLEM, DAYTIME TELEPHONE NUMBER WHERE YOU CAN BE REACHED AND A COPY OF THE SALES INVOICE.

Table des matières

Définitions **29**
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES **30**
INSTRUCTIONS DE MISE A LA TERRE 32
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION **33**
Introduction 33
Informations sur la mise au rebut 33
Protection de l'environnement / Questions d'écologie 33
Conformité d'utilisation 33
Equipement fourni d'origine 34
Dimensions 34
Lieu d'installation 34
Enlèvement des boulons servant de cales de transport 35
Ajustage horizontal 35
Branchement électrique 36
Longueurs des tuyaux et des cordons 37
Branchement de l'eau 38
Transport par ex. en cas de déménagement 39
INSTRUCTIONS D'UTILISATION **40**
Présentation de votre nouveau lave-linge 40
Le bandeau de commande 41
Résumé des instructions **42**
Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois **43**
Utilisation pour la première fois **43**
Premier cycle de lavage (sans linge) 43
Préparation du linge 43
Tri du linge 44
Degrés de salissures 44
Chargement du linge 45
Produits lessiviels et additifs de lavage du linge **45**
Verser la bonne quantité de produit 45
Remplir les compartiments à produits lessiviels et/ou à additifs 46
Décoloration 46
Programmes et fonctions **46**
Programmes de base 46
Programmes spéciaux 47
Modifications des réglages 48
Boutons des options 48
Signal sonore 48
Voyant indicateur au-dessus du bouton «Start/Pause» 49
Fonctions spéciales 49
Lavage **50**
Pendant le lavage **51**
Nouvelle sélection d'un programme 51
Rajout de linge / Interruption du programme 51
Annulation d'un programme en cours 51
Après le lavage **51**
Nettoyage et entretien **52**
Nettoyage du lave-linge 52
Détartrage du lave-linge 53
Remédier soi-même aux petites pannes **54**
Service Après-Vente (SAV) **57**
DECLARATION DES GARANTIES LAVE-LINGE BOSCH **58**

Le nouveau lave-linge que vous venez d'acheter est un appareil domestique moderne et de haute qualité.
Cette machine moderne lave votre linge en faisant appel aux processus de lavage les plus sophistiqués, afin d'obtenir des résultats de lavage hors pair.

Une ingénierie et une fiabilité excellentes réduisent de façon significative les coûts de fonctionnement.

Une philosophie d'utilisation facile, tout un ensemble de programmes de lavage personnalisés, un retour haptique agréable et faisant sentir la solidité du produit font de lui un –assistant pratique dans votre foyer.

Cet appareil offre les caractéristiques standard suivantes :

– Niveau de bruit réduit au lavage et à l'essorage.
– Hublot élevé avec verrouillage pull-lock (verrouillage magnétique du hublot).
– Ouverture de porte 16 pouces (41 cm), charnière robuste et de qualité, angle d'ouverture 180°.
– Capacité du tambour 17,6 lbs (8 kg) pour le coton normal.

Chaque lave-linge quittant notre usine a subi un test poussé de performances et se trouve en parfait état de marche. L'appareil peut contenir de l'eau résiduelle, provenant des procédures d'essai. Si vous souhaitez poser des questions sur l'installation du lave-linge, notre service après-vente (SAV) se fera un plaisir de vous conseiller.

Vous trouverez d'autres informations et tout un choix de nos produits sur le site Web suivant : www.boschappliances.com.

Veuillez lire et respecter la présente notice d'utilisation et d'installation, ainsi que toutes les informations accompagnant le lave-linge.

La présente notice d'utilisation et d'installation décrit plusieurs modèles. Les différences éventuelles sont indiquées à l'endroit approprié.

Les illustrations peuvent contenir des détails ne figurant pas sur votre lave-linge.

Définitions

⚠ DANGER ⚠

DANGER – Cette mention vous prévient d'un danger de mort ou d'un risque de blessures graves si vous ne respectez pas l'avertissement correspondant.

⚠ Avertissement ⚠

Avertissement – Cette mention vous prévient d'un risque de blessures ou de dégâts considérables si vous ne respectez pas l'avertissement correspondant.

⚠ Prudence ⚠

Prudence – Cette mention vous prévient d'un risque de blessures mineures ou de dégâts si vous ne respectez pas l'avertissement correspondant.

i Ce symbole est destiné à attirer votre attention sur quelque chose de particulier.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

⚠ DANGER ⚠

Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique, pour écarter tout risque de blessures graves ou tout danger de mort pendant l'utilisation du lave-linge, veuillez prendre des précautions fondamentales comprenant celles décrites ci-après.

1. Les lave-linge BOSCH sont livrés avec une notice contenant des instructions d'utilisation, d'entretien et d'installation. Veuillez lire et assimiler attentivement et intégralement ces instructions avant d'utiliser le lave-linge.
2. Ne lavez jamais dans ce lave-linge du linge préalablement nettoyé, lavé, trempé ou taché avec de l'essence, des solvants de dégraissage à sec ou avec d'autres substances inflammables, explosives car tous peuvent dégager des vapeurs susceptibles de s'enflammer ou d'exploser.
3. A l'eau de lavage, n'ajoutez pas d'essence, de solvants de dégraissage à sec ni tout autre substance inflammable ou explosive. De ces substances se dégagent des vapeurs susceptibles de s'enflammer ou d'exploser.
4. Dans certaines conditions, de l'hydrogène peut se dégager d'un système à eau chaude qui n'a pas servi pendant quinze jours ou plus. LE GAZ HYDROGENE EST EXPLOSIF. Si le circuit d'eau chaude n'a pas servi pendant une telle période, ouvrez tous les robinets d'eau chaude et laissez l'eau couler plusieurs minutes de chacun avant d'utiliser le lave-linge. Ceci évacuera tout l'hydrogène qui pourrait s'être accumulé. Ce gaz étant inflammable, ne fumez pas et n'utilisez pas de flamme nue pendant cette opération.
5. Avant de retirer l'appareil du service ou de le mettre au rebut, enlevez son hublot et coupez son cordon d'alimentation / sa fiche mâle.
6. N'introduisez pas les mains dans l'appareil pendant que le tambour de lavage tourne.
7. N'installez ni ne stockez pas l'appareil dans un endroit exposé aux intempéries.
8. Ne cherchez pas à modifier les commandes de l'appareil.
9. Ne réparez et ne remplacez pas toute pièce de l'appareil et abstenez-vous de toute manipulation autre que celles spécifiquement recommandées dans la notice d'entretien par l'utilisateur ou publiées dans une notice de réparations par l'utilisateur, dont vous comprenez le contenu et pour lesquelles vous détenez les connaissances et l'habileté voulues.
10. Veillez toujours à débrancher le lave-linge de la prise de courant avant d'effectuer toute opération sur l'appareil. Pour le débrancher, saisissez toujours sa fiche mâle, jamais son cordon d'alimentation.
11. Pour réduire le risque d'incendie, ne lavez jamais avec l'appareil les vêtements, chiffons de nettoyage, têtes de balais et assimilés comportant des traces de toute substance inflammable (huile végétale, huile culinaire, huiles à base d'hydrocarbure ou produits distillés, cires, graisses, etc.). Ces objets risquent en effet de contenir une ou plusieurs substance(s) inflammable(s) qui, après le lavage du linge, pourraient se mettre à fumer et prendre feu toutes seules.
12. Ne lavez pas, avec ce lave-linge, de matériaux renforcés de fibre de verre (de nombreux rideaux et parements pour fenêtres contiennent des matériaux à base de fibre de verre). De petites particules pourraient rester dans le lave-linge et s'agripper au linge lors des séances de lavage suivantes, et provoquer ainsi des irritations cutanées.
13. Cet appareil n'est pas un jouet. Ne permettez jamais aux enfants de jouer dessus ou dedans. Surveillez les enfants de près lorsque l'appareil fonctionne à leur proximité.
14. Eloignez les animaux domestiques du lave-linge.
15. Ne tentez jamais de brancher / débrancher la fiche mâle de l'appareil avec les mains mouillées.

16. Ne touchez pas le hublot de chargement pendant le lavage à haute température. Vous risqueriez de vous brûler.
17. Prudence lorsque vous vidangez de l'eau chaude.
18. Ne montez pas sur le lave-linge et ne vous appuyez pas sur le hublot ouvert.
19. Ne vous asseyez pas sur la lave-linge.
20. Pour réduire le risque de choc électrique, N'UTILISEZ PAS de prolongateur ni de multiprises pour raccorder le lave-linge au secteur domestique.
21. N'utilisez le lave-linge qu'aux fins pour lesquelles il a été conçu.
22. Respectez toujours les consignes d'entretien des textiles fournies par les fabricants du linge.
23. Cessez d'utiliser le lave-linge si son câble d'alimentation est usé ou si la fiche mâle est mal fixée. Si tel est le cas, veuillez contacter un représentant agréé du service après-vente (SAV).
24. Assurez-vous que tous les branchements d'eau sur le lave-linge comportent un ou plusieurs robinet(s) de fermeture et qu'ils sont facilement accessibles. Refermez le(s) robinet(s) du lave-linge à la fin de chaque journée de lavage.
25. Vérifiez régulièrement les jonctions du tuyau flexible de remplissage. Assurez-vous qu'elles sont bien serrées et qu'elles ne fuient pas.
26. Lisez et respectez toujours les instructions du fabricant du/des produit(s) lessiviel(s), auxiliaire(s) de nettoyage, produit(s) adoucisseur(s) et des produits éliminateurs d'électricité statique. Respectez tous les avertissements et prenez les précautions demandées.
27. Rangez tous les produits chimiques pour le linge et les produits auxiliaires dans un endroit frais et sec, conformément aux instructions de leurs fabricants.
28. Pour réduire le risque d'empoisonnement ou de brûlures chimiques, rangez tous les produits de nettoyage hors de portée des enfants.
29. Ne faites jamais marcher le lave-linge si vous avez défait l'un de ses dispositifs de protection et/ou panneaux de capotage (exception : les boulons servant de cales de transport doivent avoir été enlevés).
30. N'utilisez jamais le lave-linge s'il lui manque des pièces ou si certaines sont cassées.
31. Ne tentez pas de rendre les dispositifs de sécurité inopérants.
32. Pour éviter d'endommager le sol et la prolifération de moisissures, essuyez immédiatement l'eau qui s'est répandue autour ou sous l'appareil, ainsi que les flaques d'eau.
33. Abstenez-vous de faire marcher ce lave-linge tant que vous n'êtes pas sûr(e) :
    a. si le lave-linge a été installé conformément aux INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.
    b. que toutes les formes de raccordement, à l'eau, à l'égout, à l'électricité et à la terre se conforment bien à la réglementation locale et/ou à d'autres prescriptions et exigences.
34. L'installation, l'entretien et/ou l'utilisation du lave-linge sans respecter les instructions publiées par le fabricant peuvent créer des conditions génératrices de blessures corporelles et/ou de dommage pour les biens (im)mobiliers environnants.

Remarques :

A. Les MISES EN GARDE et AVERTISSEMENTS IMPORTANTS figurant dans le présent manuel ne sauraient envisager toutes les situations possibles et imaginables. Faites preuve de bon sens, de prudence et de soin pendant l'installation, l'entretien et l'utilisation de ce lave-linge.

B. Contactez toujours votre revendeur, distributeur, agent du service après-vente (SAV) ou le fabricant en présence de problèmes ou situations vous paraissant incompréhensibles.

INSTRUCTIONS DE MISE A LA TERRE

Il faut relier cet appareil à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, sa liaison avec la terre réduira le risque de choc électrique en fournissant au courant électrique un chemin de passage à résistance électrique très réduite. Cet appareil est équipé d'un cordon d'alimentation avec fil intégré de raccordement de l'appareil à la terre, et d'une fiche de raccordement à la terre. Il faudra brancher la fiche dans une prise femelle appropriée, reliée à la terre conformément à la réglementation et aux décrets locaux.

⚠ Avertissement ⚠

Le branchement inexpert du fil chargé de raccorder l'appareil à la terre peut engendrer un risque de choc électrique.

Connectez-le à un circuit individuel de dérivation.

Avec l'aide d'un électricien agréé ou d'un technicien du SAV, vérifiez en cas de doute que le lave-linge est bien raccordé à la terre.

NE MODIFIEZ PAS LA FICHE MÂLE accompagnant l'appareil. Si elle ne rentre pas dans la prise, demandez à un électricien agréé de vous installer une prise femelle appropriée.

CONSERVEZ CETTE NOTICE AFIN DE POUVOIR LA CONSULTER À NOUVEAU ULTÉRIEUREMENT.

Si l'appareil doit un jour changer de propriétaire, remettez-lui le manuel en même temps que le lave-linge.

CONSERVEZ CETTE NOTICE

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Introduction

⚠ Avertissement ⚠

Risque de blessures!
Ce lave-linge est lourd.
Soulevez-le avec prudence.

Veillez bien à observer tous les avertissements et mises en garde énoncés ci-dessous.

⚠ Prudence ⚠

Les tuyaux flexibles gelés peuvent se déchirer / éclater. N'installez pas ce lave-linge en plein air ou dans un endroit exposé au gel.

Les présentes instructions d'utilisation sont destinées à des installateurs qualifiés. Outre ces instructions et lorsque vous installez le lave-linge :

– Aux Etats-Unis : conformez-vous au National Electric Code, ANSI/NFPA70 – en son édition la plus récente / en conformité avec la réglementation édictée par l'Etat de résidence, la réglementation municipale et/ou locale.
– Au Canada : en conformité avec le Code Electrique Canadien C22.1 – en son édition la plus récente / en conformité avec la réglementation édictée par la province de résidence, la réglementation municipale et/ou locale.

Si le lave-linge doit être installé dans une pièce exposée au gel, ou dans une résidence secondaire fermée pendant l'hiver, vous **devrez** vidanger toute l'eau présente dans la pompe et dans le(s) flexible(s) d'arrivée d'eau.

Veillez à ne pas endommager le lave-linge.
Lorsque vous le soulevez, ne le saisissez pas par ses parties saillantes (le hublot par ex.).

Outre les instructions de sécurité énoncées ici, vous devrez respecter les prescriptions spéciales édictées par vos compagnies locales de distribution d'eau et d'électricité.

En cas de doute, confiez le raccordement à un technicien agréé.

Informations sur la mise au rebut

Mise au rebut de l'emballage

L'emballage d'expédition protège votre nouvel appareil pendant son transport jusque chez vous. Tous les matériaux composant l'emballage sont écologiques et recyclables. Pour contribuer vous aussi à la protection de la nature, mettez les matériaux d'emballage au rebut de façon respectueuse de l'environnement.

Consultez votre revendeur ou l'administration municipale pour connaître les meilleurs moyens d'éliminer l'emballage.

⚠ DANGER ⚠

Eloignez les enfants de tout carton d'emballage et composants d'emballage.
Les feuilles en plastique et les cartons pliants comportent un risque d'étouffement.

Mise au rebut de l'ancien appareil

Les appareils anciens ne sont pas des déchets sans valeur!
Un recyclage respectueux de l'environnement permet de récupérer de précieuses matières premières.

⚠ DANGER ⚠

Si l'appareil ne doit plus jamais servir, débranchez sa fiche mâle de la prise de courant, coupez son cordon d'alimentation et jetez-le avec la fiche mâle.

Pour empêcher que des enfants ne s'enferment dans l'ancien appareil et risquent leur vie, détruisez le système de fermeture du hublot ou retirez ce dernier.

Protection de l'environnement / Questions d'écologie

Votre nouveau lave-linge utilise efficacement l'eau, l'électricité et le produit lessiviel qu'il consomme, ménageant ainsi à la fois l'environnement et le budget de votre ménage.
Utilisez votre lave-linge de manière efficace et respectueuse de l'environnement :

– Evitez de mettre trop de produit lessiviel.
– Utilisez des produits lessiviels recommandés pour leur haute efficacité et pour les lave-linge à hublot.
– Ajoutez du produit lessiviel en fonction du degré de salissure, de la quantité de linge et de la dureté de l'eau. Respectez les instructions du fabricant du produit lessiviel.

Conformité d'utilisation

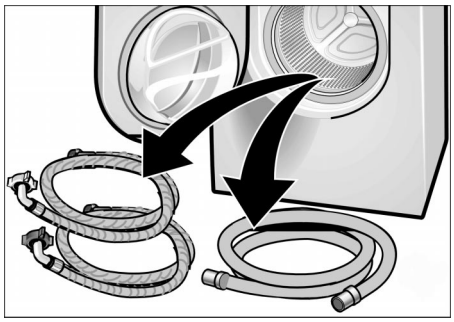
Votre lave-linge est destiné à :

– Un usage domestique uniquement.
– Laver des textiles lavables en machine, dans le bain lessiviel.
– Laver à l'aide d'eau du robinet froide et chaude (140 °F/60 °C) et d'additifs conventionnels adaptés à l'emploi en lave-linge domestiques.

Equipement fourni d'origine

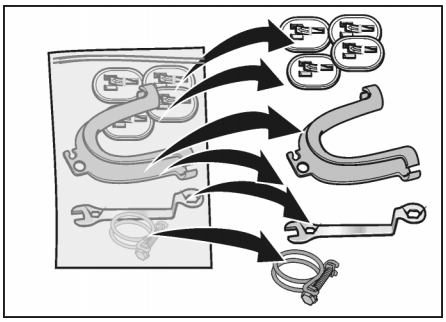
Votre lave-linge a été fourni accompagné d'un paquet d'accessoires. Vérifiez que les accessoires fournis avec votre modèle figurent au complet. Si des pièces manquent, prévenez immédiatement votre revendeur.

Accessoires présents dans le tambour :



– Tuyau flexible d'arrivée d'eau froide (marqué en bleu).
– Tuyau flexible d'arrivée d'eau chaude (marqué en rouge).
– Tuyau flexible de vidange de l'eau.

Contenu du sachet :



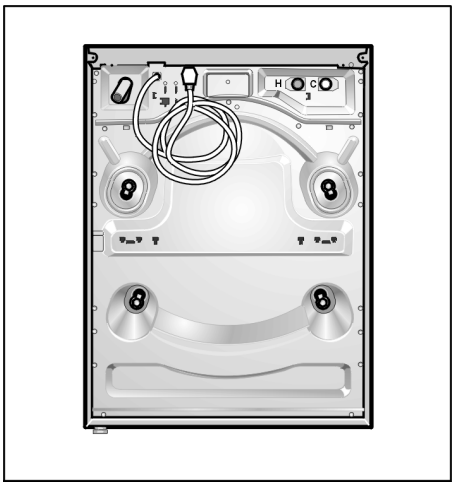
– Coiffes servant à obturer les ouvertures demeurées libres après l'enlèvement des cales de transport.
– Support pour le tuyau flexible de vidange.
– Clé d'ajustage de l'horizontalité.
– 1 coude servant à raccorder le tuyau flexible de vidange par ex. à un évier.

Suivant le type de branchement, vous aurez peut-être aussi besoin de l'accessoire suivant :

– Pièce en «Y» (procurez-vous la dans toute quincaillerie) au cas où vous ne pourriez raccorder le lave-linge qu'à l'eau froide.

Toute humidité présente dans le tambour provient du dernier essai subi par l'appareil avant de quitter la chaîne de fabrication.

Au dos de l'appareil :



– Cordon d'alimentation électrique terminé par une fiche mâle.

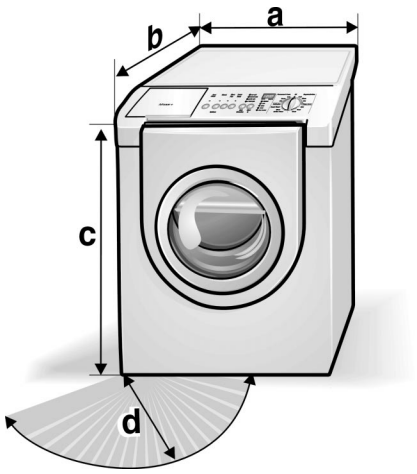
C = Raccord d'eau froide

H = Raccord d'eau chaude

Outillage utile
Les outils suivants vous faciliteront la tâche :

– Outil de découpage.
– Tournevis à pane plate.
– Clé polygonale (½" / 13 mm).
– Niveau à bulle.

Dimensions



a = 27.0 pouces (686 mm)

b = 30.7 pouces (780 mm)

c = 37.0 pouces (940 mm)

d = 16.0 pouces (407 mm)

Angle d'ouverture du hublot : 180˚

Poids approximatif = 220 lbs (100 kg.)

Lieu d'installation

⚠ DANGER ⚠

Ne reliez jamais le fil de terre du lave-linge à une tuyauterie en plastique, à un tuyau de gaz ou d'eau chaude.

Veillez bien, c'est important, à ce que l'appareil repose parfaitement d'aplomb sur le sol. Il risque sinon de bouger tout seul pendant les cycles d'essorage.

Le sol sur lequel il repose doit être plan et offrir une portance suffisante. Les surfaces molles, telles que celles recouvertes de carpette ou les revêtements à dos en mousse ne conviennent pas.

Si le lave-linge doit être installé sur un plancher, veuillez :

❑ Si possible, placer l'appareil dans un coin de la pièce.

❑ Visser une planche résistante à l'eau (épaisseur minimum : ¾") sur le sol.

❑ Utiliser des brides de retenue pour bloquer les pieds du lave-linge.
Pour obtenir ces brides (en kit), adressez-vous au service après-vente (n˚ de réf. WMZ 2200).

Montage sur estrade
Pour monter le lave-linge sur l'estrade Bosch (accessoire porteur du n˚ de réf. WTZ 1210), veuillez suivre la notice d'instructions accompagnant cet accessoire.

Placard
Si le lave-linge doit fonctionner dans un placard, respectez les écarts minimaux conformément au tableau suivant :

Ecarts minimum à l'installation

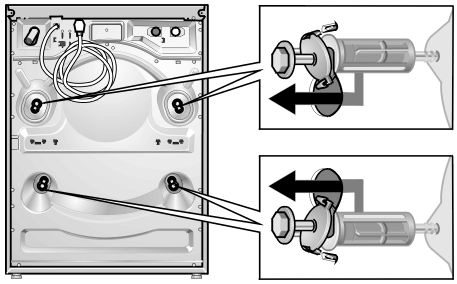
	Placard
Côtés	1/4" (6 mm)
Sommet	12" (305 mm)
Arrière	2,5" (64 mm)
Devant	1/4" (6 mm)

Sommet: 48 sq. in (310 sq. cm),
En bas: 24 sq. in (155 sq. cm)

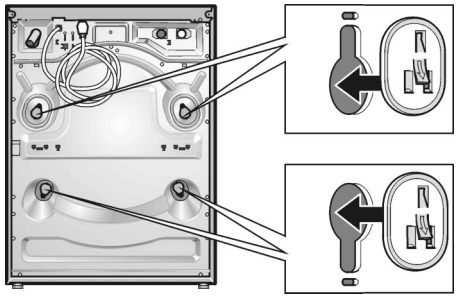
Enlèvement des boulons servant de cales de transport

⚠ Prudence ⚠

Ne mettez pas l'appareil en service pour la première fois tant que vous n'avez pas retiré ses cales de transport. Conservez ces cales en vue d'un déplacement ultérieur (déménagement par ex) de l'appareil.



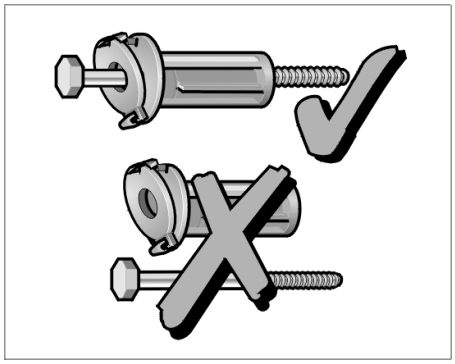
- ❑ Desserrez les vis à l'aide de la clé contre-coudée, jusqu'à pouvoir finir de les dévisser librement.
- ❑ Enlevez complètement chaque boulon de transport (boulon, ressort, rondelle et douilles). Pour ce faire, introduisez la main par le hublot ouvert et tirez légèrement le tambour en avant.



- ❑ Fixez les coiffes.

Rangement des cales de transport

Ne jetez pas les cales de transport. Vous en aurez besoin lors d'un déplacement futur de l'appareil (par ex. lors d'un déménagement).



- ❑ Rangez les cales de transport chacune équipée de sa rondelle et de sa douille.

Ajustage horizontal

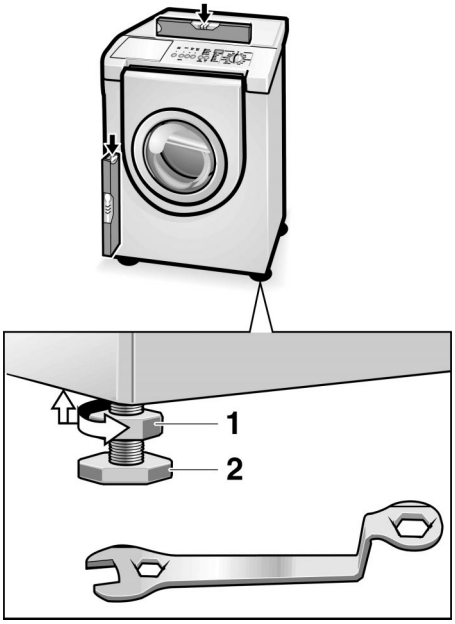
Les quatre pieds du lave-linge doivent reposer fermement sur le sol. L'appareil ne doit pas osciller pendant la marche.

Ajustez son horizontalité de l'avant par rapport à l'arrière et de chaque côté par rapport à l'autre, à l'aide de ses quatre pieds réglables en hauteur et d'un niveau à bulle :

⚠ Avertissement ⚠

RISQUE DE BLESSURES – Soyez prudent pendant que vous utilisez la clé.

- ❑ Desserrez le contre-écrou **1** à l'aide de la clé.
- ❑ Ajustez la hauteur en tournant le pied **2** réglable en hauteur.
- ❑ Rebloquez l'écrou **1** contre le corps de l'appareil.



Branchement électrique

CONSIGNES DE RACCORDEMENT A LA TERRE

Il faut impérativement raccorder ce lave-linge à la terre. Si un dysfonctionnement ou une panne se produit, le raccordement à la terre réduira le risque de choc électrique vu que le courant pourra s'échapper par un fil offrant une faible résistance électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon d'alimentation intégrant un fil de terre et une fiche de terre. Il faut raccorder la fiche à une prise femelle réglementairement installée et dotée de contacts eux-mêmes raccordés à la terre, ceci en conformité avec la réglementation et les ordonnances locales.

⚠ DANGER ⚠

Un raccordement incorrect de l'appareil à la terre engendre un risque de choc électrique. Si vous avez des doutes sur son raccordement à la terre, confiez la vérification à un électricien agréé ou à un technicien du SAV.

Ne modifiez jamais la fiche mâle fournie avec l'appareil. Si elle refuse de rentrer dans la prise femelle, faites-en installer une appropriée par un électricien agréé.

⚠ Avertisse-ment ⚠

Ne raccordez le lave-linge qu'à une ligne du secteur domestique spécialement destinée à celui-ci et terminée par une prise femelle réglementairement raccordée à la terre.

La tension du secteur domestique doit correspondre à celle spécifiée sur la plaque signalétique de l'appareil (plaque signalétique : voir page 57).

Les spécifications de branchement ainsi que l'ampérage que doivent supporter les fusibles / disjoncteurs figurent également sur la plaque signalétique.

Volts	Hertz	Ampères	Watts
110–120	60	15	1350 (max.)

Assurez-vous que :

- La fiche mâle rentre bien dans la prise femelle du secteur.
- Les fils des câbles présentent bien la section minimum admise.
- Le circuit de raccordement à la terre a été correctement installé.

Seul un électricien agréé est habilité à remplacer un câble de secteur. Des câbles secteur de rechange sont disponibles auprès du service après-vente.

⚠ DANGER ⚠

Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, N'UTILISEZ PAS de prolongateur ou de multiprises pour raccorder ce lave-linge au secteur électrique.

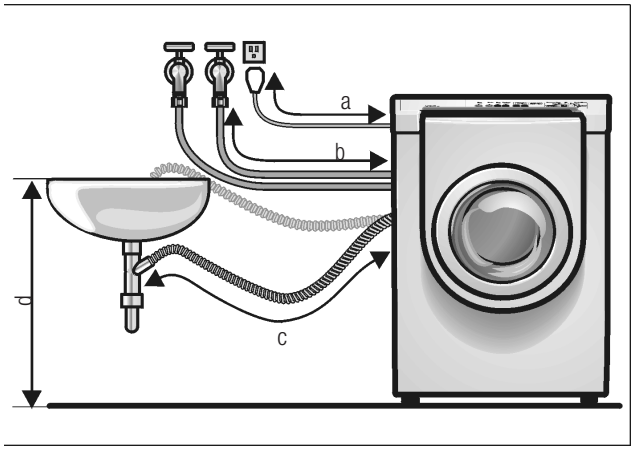
S'il est prévu d'utiliser un disjoncteur différentiel coupant toute fuite de courant à la terre, veuillez n'utiliser qu'un disjoncteur arborant le symbole : ⎓.
Seul ce symbole garantit que le disjoncteur est conforme à toute la réglementation en vigueur.

Ne (dé)branchez jamais la fiche mâle avec les mains mouillées ou humides.

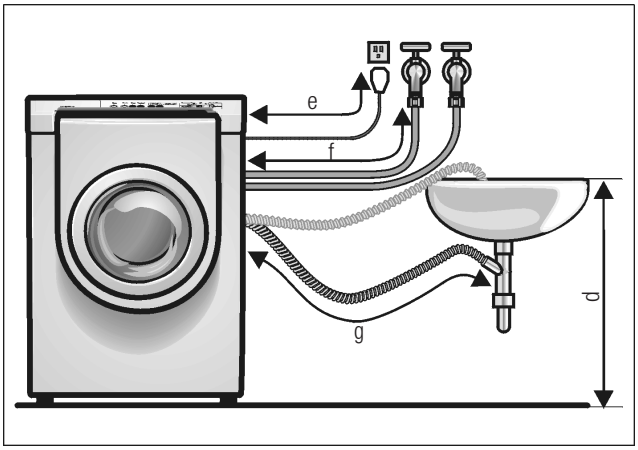
Lorsque vous débranchez la fiche mâle, saisissez toujours la fiche, pas le cordon.

Longueurs des tuyaux et des cordons

Raccordement à gauche



Raccordement à droite



a = 55.0 pouces //
140 cm (approx.)

b = 51.0 pouces //
130 cm (approx.)

c = 33.5 pouces // 85 cm (approx.)

d = 39.0 pouces // 100 cm (max.)

e = 69.0 pouces //
175 cm (approx.)

f = 34.6 pouces // 88 cm (approx.)

g = 55.0 pouces //
140 cm (approx.)

Autres tuyaux flexibles

En vente chez votre revendeur spécialisé :

– Rallonge de tuyau flexible d'alimentation (approx. 96.1 pouces // 2.44 m).

Branchement de l’eau

Alimentation en eau

⚠ ATTENTION ⚠

Ne faites marcher ce lave-linge qu’avec de l’eau provenant du robinet d’eau froide ou d’eau chaude (140 ˚F // 60 ˚C maxi.). Ne raccordez pas l’appareil au mitigeur d’un chauffe-eau non pressurisé.

En cas de doute, confiez le branchement à un technicien agréé.

Veillez bien à:

– Ne pas plier ni aplatir le tuyau flexible d’alimentation en eau.

– Ne pas le modifier ni le couper (sa solidité ne serait plus garantie).

Serrez les raccords en plastique uniquement à la main. N’enlevez pas les cribles de filtrage équipant les tuyaux flexibles d’alimentation en eau.

Tenez compte de la pression régnant dans le réseau d’eau public :

– La pression de l’eau doit être comprise entre 14.5 et 145 psi (1 à 10 bars) (robinet ouvert, celui-ci doit débiter au moins 2.2 gallons US (8 litres) d’eau par minute).

– Si la pression de l’eau au robinet dépasse 145 psi, il faudra installer un détendeur.

⚠ Prudence ⚠

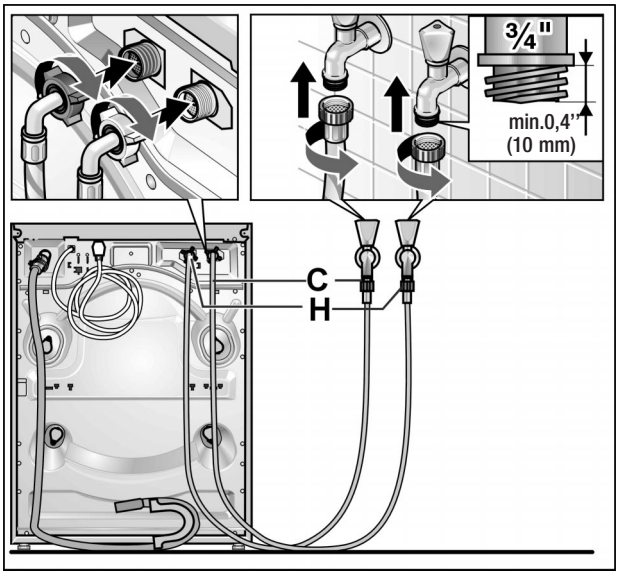
Pour vous protéger de tout risque d’inondation, les robinets d’eau chaude et d’eau froide doivent demeurer accessibles une fois le lave-linge en place. Ramenez-les toujours en position fermée lorsque le lave-linge ne sert pas.

⚠ Prudence ⚠

Si vous installez le lave-linge dans un bâtiment neuf ou dans un bâtiment dont le réseau de conduites vient d’être récemment installé ou réparé, faites d’abord couler beaucoup d’eau par les conduites de ce réseau avant de leur raccorder le lave-linge. Cette opération a pour but de chasser le sable, les impuretés et résidus qui pourraient être restées dans les conduites.

Branchement

C Branchement de l’eau froide et
H Branchement de l’eau chaude (140 °F // 60 °C max.)



❑ Après le branchement : ouvrez les robinets d’eau en grand et vérifiez que les raccords sont étanches.

⚠ Prudence ⚠

Les raccords se trouvent sous la pression intégrale de l’eau. Vérifiez leur étanchéité avec chaque robinet en position grande ouverte.

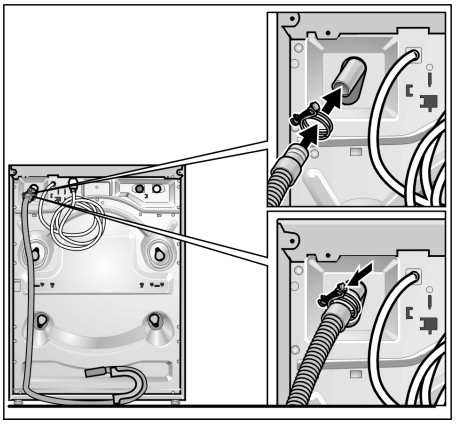
Vidange de l'eau

⚠ Prudence ⚠

Ne pliez pas le tuyau flexible de vidange de l'eau et ne le tirez pas.

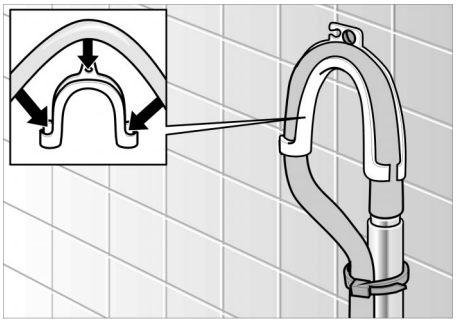
Différence de hauteur entre la surface où repose le lave-linge et celle de vidange : 8 pieds / 244 cm maximum.

Branchement du tuyau flexible de vidange de l'eau



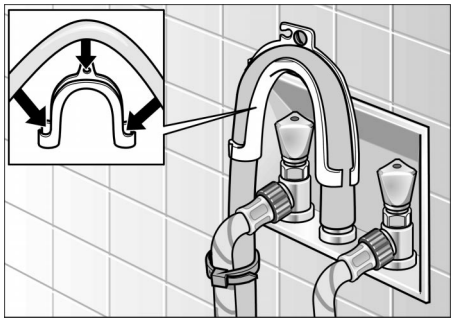
- ❑ Fixez le tuyau flexible de vidange à l'extrémité de la prise de vidange.
- ❑ Sécurisez la connexion à l'aide de la fixation.
  Servez-vous d'un tournevis!

Raccordement à un tuyau vertical



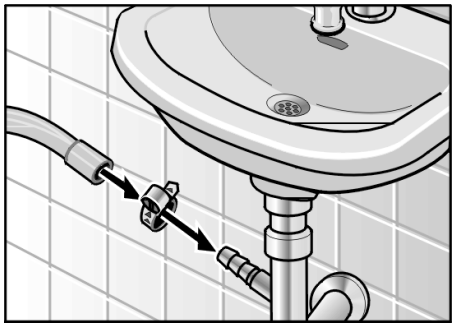
- ❑ Servez-vous du coude. Fixez le coude à l'extrémité du tuyau flexible puis insérez l'extrémité du tuyau flexible dans le tuyau vertical.
- ❑ Utilisez un collier ou un serre-câble pour maintenir le tuyau flexible en place.

Installation encastrée dans le mur



- ❑ Servez-vous du coude. Fixez le coude à l'extrémité du tuyau flexible puis insérez l'extrémité du tuyau flexible dans l'avaloir mural.
- ❑ Utilisez un collier ou un serre-câble pour maintenir le tuyau flexible en place.

Vidange dans un siphon

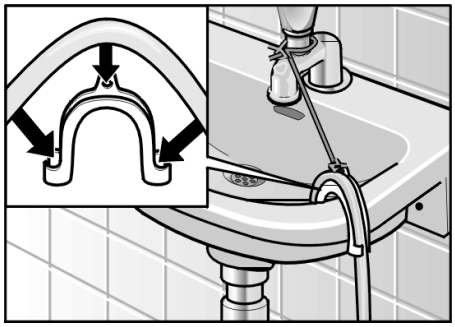


- ❑ Sécurisez la jonction au moyen d'un collier (il n'est pas compris dans les fournitures d'origine).

Vidange dans un lavabo

⚠ Prudence ⚠

Veillez bien à ce que le bouchon du lavabo n'obture pas ce dernier.



- ❑ Fixez le tuyau flexible de manière sûre contre le lavabo.
- ❑ Tandis que le lave-linge se vidange, vérifiez que le débit d'écoulement d'eau dans le lavabo est correct.

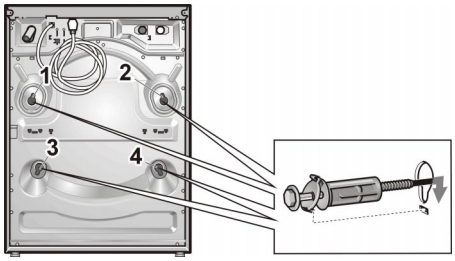
Transport par ex. en cas de déménagement

Avant de transporter le lave-linge :

- – Refermez les robinets d'eau.
- – Débranchez le lave-linge de la prise de secteur.
- – Débranchez les tuyaux flexibles d'alimentation et de vidange.
- – Mettez les cales de transport en place.

i Après avoir transporté l'appareil, après l'avoir rebranché et vous être assuré qu'il est correctement installé et branché, commencez par utiliser le programme **Vidange** avant de lancer le premier programme de lavage.

Préparation et insertion des cales de transport

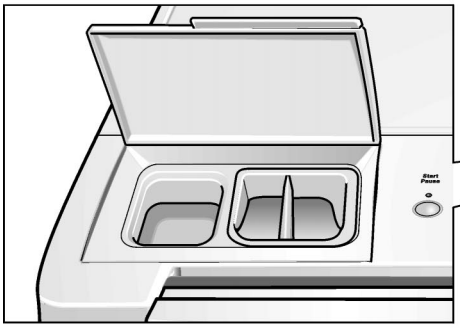


- ❑ Retirez les coiffes.
- ❑ Préparez les cales de transport :
  Desserrez la vis pénétrant dans la douille, ceci jusqu'à ce que l'extrémité de la vis arrive à ras de l'orifice de la douille.
- ❑ Insérez et serrez toutes les cales de transport. La languette sur le lave-linge doit se trouver dans le sillon sur le panneau arrière du corps de l'appareil.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Présentation de votre nouveau lave-linge

Versement du produit lessiviel et/ou d'additifs dans les compartiments



Ouvrez la porte (repère rouge) ...

Et refermez la porte

Le bandeau de commande

Boutons des options

(vous pouvez les ajouter au programme si nécessaire)

Bleach: l'appareil ajoute un cycle de blanchiment au programme sélectionné.

Rinse plus : cycle de rinçage supplémentaire.

Power Wash : la durée de lavage augmente car la charge de linge est très sale.

Vous pouvez combiner ces options à volonté.

Si vous avez choisi une option :

Le voyant indicateur s'allume en rouge.

Pour désactiver une option :

Appuyez à nouveau sur son bouton. Le voyant indicateur s'éteint.

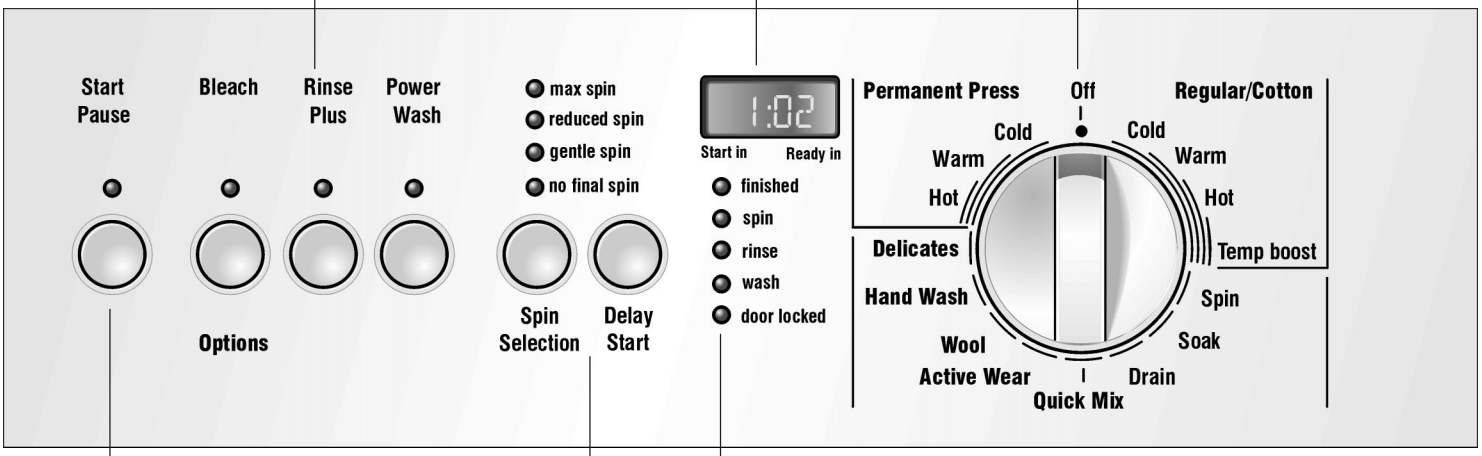
Affichage

Le nombre d'heures de **différé du départ** (2 heures ici, Ready in) s'affiche si vous avez sélectionné un programme.
Le temps **Start in** (démarrage) s'affiche si vous avez choisi en plus la fonction **Delay Start**.

Programmateur

Il sert à allumer et éteindre la machine et à sélectionner le programme voulu.
Ce programmateur peut tourner dans les deux sens.

Pendant le déroulement du programme, le programmateur ne tourne pas. C'est un circuit électronique qui commande les séquences du programme.



Bouton Start/Pause

Ce bouton sert à lancer et interrompre le cycle de lavage (vous devrez d'abord sélectionner le programme).

Voyant indicateur

Le voyant clignote en rouge : ceci signifie que vous pouvez modifier les réglages et pouvez lancer le cycle de lavage, que le hublot est verrouillé pour des raisons de sécurité, ou que le programme se trouve en mode «Pause».

Le voyant est allumé en rouge : ceci signifie qu'un programme est en cours d'exécution. Vous pouvez appuyer sur le bouton «Pause».

Le voyant est éteint : ceci signifie que le programme est terminé ou que vous n'en avez pas sélectionné.

Voyants indicateurs

Le voyant **door locked** (hublot fermé) s'allume si vous avez sélectionné un programme et appuyé sur le bouton **Start**.
Les voyants **wash**, **rinse** et **spin** (lavage, rinçage et essorage) s'allument si le programme correspondant est en cours.
Le voyant **finished** (fin) s'allume si le programme est prêt.

Si les voyant indicateurs clignotent, ceci signifie la présence d'un défaut de fonctionnement!

Bouton Delay Start (départ différé)

Le différé du **départ** (Delay Start) peut atteindre 19 heures (si nécessaire).
Sur l'écran s'affiche dans combien d'heures le lave-linge démarrera.

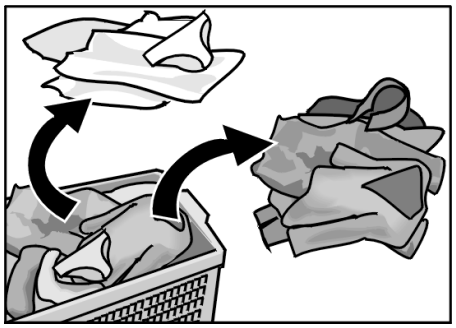
Bouton de sélection de l'essorage

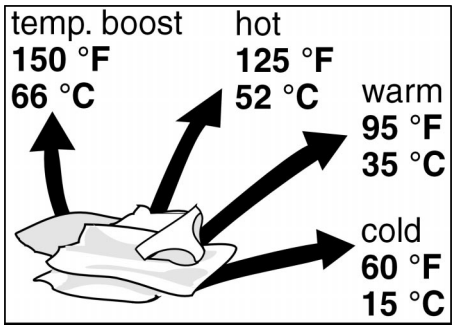
Il sert à modifier la vitesse d'essorage (si nécessaire). Le voyant correspondant à la vitesse d'essorage sur laquelle le bouton a été réglé s'allume en rouge.

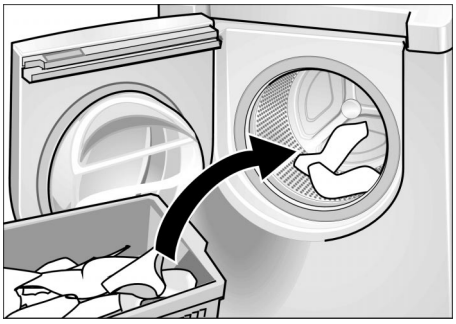
Résumé des instructions

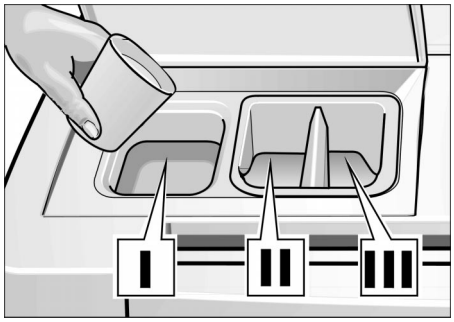
⚠ **Avertissement**
Avant d'utiliser votre lave-linge, veuillez lire et suivre toutes les instructions d'installation et d'utilisation.

Préparation du linge

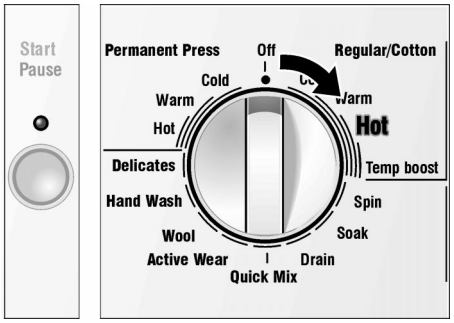


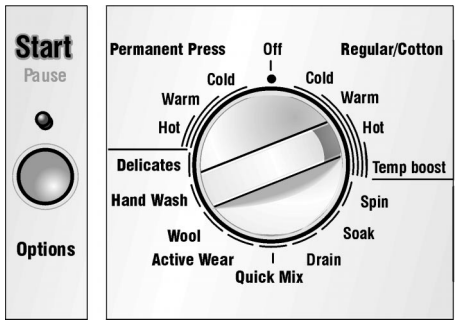




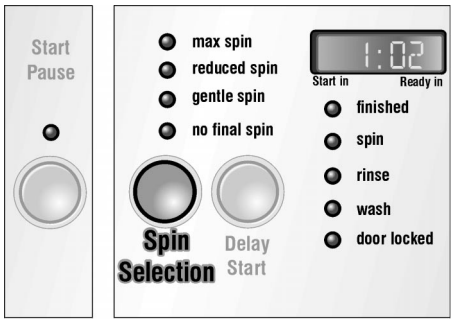


Sélectionnez un cycle et faites démarrer le lave-linge



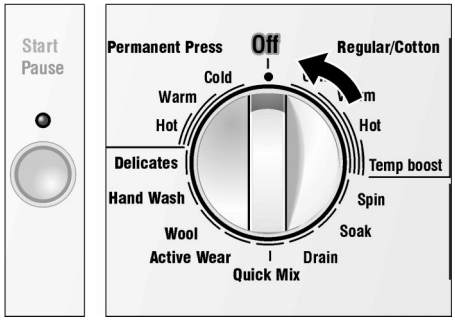


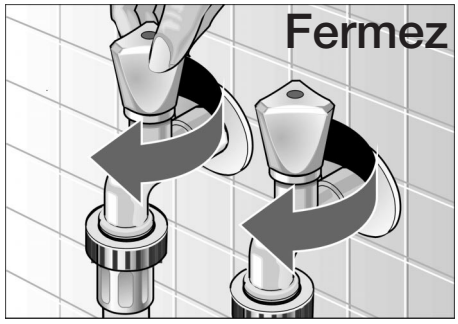
Modifiez les réglages, la vitesse d'essorage par ex.



puis lancez le lavage

Après le lavage





Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois

Le lave-linge doit avoir été correctement installé et raccordé (reportez-vous à la page 33).

Avant d'utiliser votre lave-linge pour la première fois :

- ❑ Vérifiez que la tension du secteur domestique, sur laquelle doit fonctionner le lave-linge, correspond à celle spécifiée sur la plaque signalétique.
- ❑ Vérifiez que les vannes à eau du lave-linge ont été connectées correctement et qu'elles se trouvent en position ouverte.

Utilisation pour la première fois

Premier cycle de lavage (sans linge)

L'appareil a été testé avant de quitter la chaîne de fabrication. Pour évacuer l'eau résiduelle utilisée au cours des procédures de fabrication et d'essai, nous vous conseillons d'effectuer un premier cycle de lavage en l'absence de linge dans la machine.

- ❑ Ne chargez pas de linge dans le tambour.
- ❑ Ouvrez le robinet d'eau.
- ❑ Ouvrez en grand le couvercle du bac à produits lessiviels.
- ❑ Versez env. 1 quart (1 litre) d'eau dans le compartiment **I** du bac à produits lessiviels ; voir page 46.
- ❑ Remplissez à moitié un gobelet gradué avec du produit lessiviel puis versez-le dans le compartiment **I**.

i N'utilisez pas de détergent pour textiles délicats ou pour la laine (risque d'une production excessive de mousse).

- ❑ Refermez le couvercle du bac à produits lessiviels.
- ❑ Refermez le hublot.
- ❑ Réglez le programmateur sur Regular/**Cotton temp boost**. Le voyant indicateur **Start/Pause** clignote en rouge.
- ❑ Appuyez ensuite sur le bouton **Start/Pause**. Le programme démarre. Le voyant de contrôle reste allumé en rouge sans clignoter.

i Le temps de marche du programme apparaît à l'affichage.

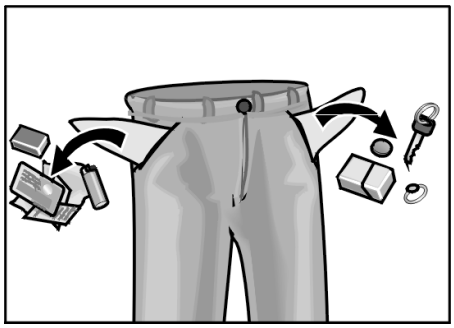
Une fois le temps affiché revenu sur «0:00» :

- ❑ Ouvrez le hublot.
- ❑ Ramenez le programmateur sur **Off**.

Préparation du linge

⚠ Prudence ⚠

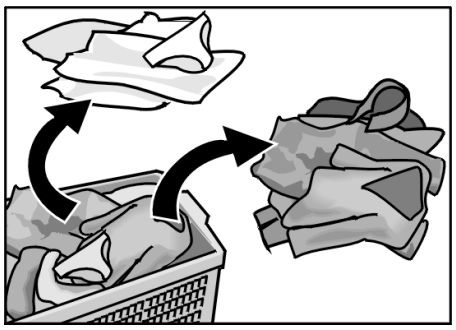
Les objets divers (par ex. pièces de monnaie, trombones, aiguilles, clous et d'autres objets durs) peuvent, pendant le lavage, endommager le linge ainsi que certaines pièces du lave-linge (le tambour par ex.).



- ❑ Videz toutes les poches que comporte le linge.
- ❑ Brossez les bourres, le sable et les salissures.
- ❑ Fermez les fermetures à glissières et boutonnez les couettes, etc.
- ❑ Enlevez les roulettes des rideaux ou liez-les dans un filet.
- ❑ Enlevez les barrettes, boutons, boucles et d'autres objets durs pour les empêcher de rayer l'intérieur du lave-linge.
- ❑ Enlevez les garnitures et ornements non lavables.
- ❑ Retroussez les tricots synthétiques pour éviter qu'ils pèlent.
- ❑ Traitez les salissures et les taches.
- ❑ Vous devrez laver les pièces de linge délicates telles que les soutien-gorge à baleines (les baleines pourraient se détacher pendant le lavage et endommager le lave-linge), les petites pièces de linge (par ex. les chaussettes et les mouchoirs), les bas fins et les ceintures dans un filet pour les empêcher de se coincer pendant un cycle de lavage.

Tri du linge

Selon sa couleur et son degré de salissure



⚠ Prudence ⚠

Certaines pièces de linge risquent de déteindre. Ne lavez jamais le linge de couleur avec du linge blanc.

Le linge blanc risque de prendre une teinte grisâtre. Lavez toujours séparément le linge blanc et le linge de couleur.

Degrés de salissures

Salissures légères
Absence de salissures ou taches visibles mais présence possible d'odeurs de transpiration.

- Lingerie légère d'été.
- T-shirts, chemises et chemisiers portés seulement une journée.
- Linge de lit, serviettes des invités, utilisés seulement un jour.

Salissures normales
Salissures et/ou certaines taches légères visibles.

- T-shirts, chemises et chemisiers très imprégnés de transpiration et portés plusieurs jours.
- Serviettes de table, serviettes de toilette, et linge de lit utilisés pendant une semaine maximum.
- Rideaux (sans taches de nicotine) qui n'ont pas été lavés depuis 6 mois.

Salissures intensives
Salissures et/ou taches visibles.

- Serviettes de cuisine qui ont servi pendant une semaine maximum.
- Nappes textiles.
- Bavettes de nourrisson.
- Vêtements de plein air pour enfants ou maillots de football et shorts comportant des taches d'herbe et de terre.
- Vêtements de travail tels que salopettes, tabliers de boulanger ou de boucher.

Taches typiques

- Huiles de soins corporels, huiles / graisses de cuisson, sauces, huile minérale, cire (à base de graisse / d'huile).
- Thé, café, vin rouge, fruits, légumes.
- Sang, tache d'œuf, de lait, d'amidon (à base de protéines / hydrates de carbone).
- Suie, terre, sable (pigments), argile rouge.

Détachage

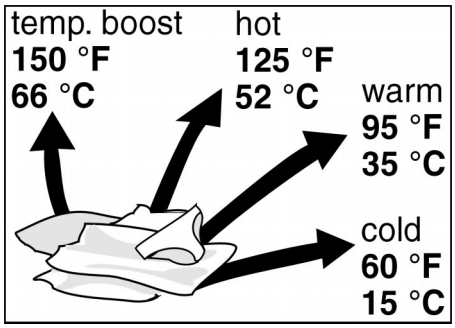
Chaque fois possible, enlevez / prétraitez les taches tant qu'elles sont fraîches.

Commencez par tamponner de l'eau savonneuse sur la tache. Ne frottez pas.

Ensuite, lavez les pièces de linge tachées à l'aide du programme approprié.

Il faudra parfois plusieurs lavages pour parvenir à supprimer les taches rebelles / qui avaient eu le temps de sécher avant le détachage.

Tri du linge en fonction des symboles d'entretien figurant sur leur étiquette d'entretien



Voir aussi les réglages de température page 47.

Types de tissu

Lavage en machine, coton

Lavage en machine, linge infroissable

Lavage en machine, linge délicat

Lavage à la main

Températures

Froid

Chaud

Très chaud

Ne lavez jamais en machine du linge arborant une étiquette d'entretien avec la mention «Do Not Wash» (Ne pas laver) ou le symbole DO NOT WASH.

Chargement du linge

⚠ DANGER ⚠

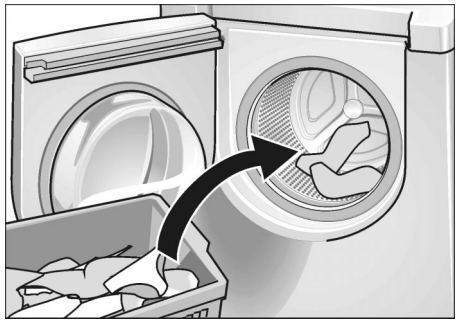
Risque d'explosion!

Les pièces de linge prétraitées avec un produit de nettoyage, par un produit détachant ou de nettoyage à sec, chacun à base de solvant, créent un risque d'explosion une fois chargées dans le lave-linge. Commencez par conséquent par rincer soigneusement ce linge à la main.

⚠ Prudence ⚠

Les corps étrangers présents dans le tambour du lave-linge peuvent abîmer le linge. Avant de charger le linge, vérifiez l'absence de corps étrangers dans le tambour.

❑ Ouvrez le hublot.



❑ Dépliez le linge trié puis introduisez-le sans tasser dans le tambour. Mélangez les grandes et les petites pièces de linge. Les pièces de linge de tailles différentes se répartiront mieux pendant l'essorage.

i Ne dépassez pas la limite maximale de chargement : une surcharge empêchera le linge de se laver correctement et favorisera le froissage.

Pour obtenir les meilleurs résultats, nous recommandons de charger le tambour par types de textiles. Reportez-vous aux programmes spéciaux page 46. Ils contiennent des informations sur les objets encombrants, les écharpes en laine par exemple :

Pleine charge
Coton et lingerie de corps

½ **charge**
Pressing permanent, synthétiques et tricots

⅓ **de la charge**
Laine, linge délicat, soie

❑ Fermez le hublot.
Veillez bien à ne pas coincer de linge entre le hublot et le joint en caoutchouc.
Le hublot doit se fermer facilement, sans que vous deviez forcer.

PRODUITS LESSIVIELS ET ADDITIFS DE LAVAGE DU LINGE

Verser la bonne quantité de produit

⚠ DANGER ⚠

Risque d'empoisonnement !

Rangez les produits lessiviels et additifs hors de portée des enfants.

La quantité de produit à verser dépend des facteurs suivants :

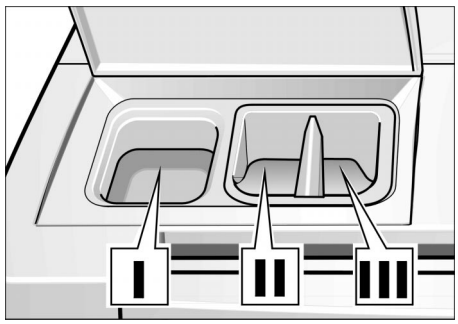
– La dureté de l'eau.
Renseignez-vous auprès de votre compagnie locale distributrice des eaux.
– La quantité de linge.
– Le degré de salissure.
Des informations sur les salissures figurent à la page 44 de la présente notice.
– Les spécifications publiées par le fabricant du produit lessiviel.
En utilisant la bonne quantité de produit lessiviel, vous contribuez à réduire la pollution de l'environnement et vous vous assurez des résultats de lavage optimaux.

- ❑ Si vous devez utiliser un produit lessiviel conçu pour les lave-linge top, nous recommandons, pour éviter un dégagement excessif de mousse, d'utiliser seulement le quart à la moitié (approx. 2 – 3 Tbl.) de la quantité recommandée par le fabricant du produit lessiviel destiné aux lave-linge top correspondants. Cette moindre quantité de produit peut affecter la qualité du lavage. La première fois, prenez seulement un quart de la quantité de produit lessiviel recommandée. Augmentez la dose la fois suivante si le niveau de mousse reste bas et si les vêtements ne se nettoient pas bien.

Si vous n'avez pas utilisé assez de produit lessiviel :
Linge incorrectement lavé ; il prend une teinte grise avec le temps et se raidit. Des taches gris brun (taches de graisse) peuvent apparaître sur le linge. Les résistances chauffantes risquent de s'entartrer.

Si vous avez utilisé trop de produit lessiviel :
La quantité excessive de mousse, non respectueuse de l'environnement, réduit l'agitation du linge, donc la qualité du lavage et du rinçage.

Remplir les compartiments à produits lessiviels et/ou à additifs



- ❑ Ouvrez le couvercle du bac à produits lessiviels.
- ❑ Versez le produit lessiviel et/ou l'additif.

Compartiment **I**:
Produit lessiviel pour le lavage, produit détachant.

Compartiment **II**:
Produit de nettoyage, par ex. adoucisseur liquide, produit amidonnant. Ne remplissez pas au-dessus du bord de la ligne de maximum.

Compartiment **III**:
Compartiment à produit blanchissant liquide (produit blanchissant à base de chlore, produit blanchissant ne décolorant pas). Ne remplissez pas au-dessus du bord de la ligne de maximum !

i Si l'adoucisseur liquide ou le produit amidonnant est concentré ou coule épais, mélangez-le dans un peu d'eau avant de le verser (ceci empêche une obstruction de l'orifice de trop-plein).

- ❑ Refermez le bac à produits lessiviels.

Décoloration

⚠ Prudence ⚠

Les agents décolorants peuvent contenir du soufre ou du chlore et faire que certaines pièces de l'appareil se corroderont. Par conséquent, ne teignez pas de pièces de linge dans ce lave-linge.

Programmes et fonctions

La durée du cycle peut varier suivant le cycle sélectionné, la température et la pression de l'eau entrante, sa dureté, la charge de linge, le type de tissus et la distance du lave-linge par rapport au tuyau d'écoulement à l'égout.

Les vitesses d'essorage maximales des programmes dépendent du cycle. Pour régler la vitesse d'essorage, voir page 47.

Programmes de base

Linge normal / Coton Avec ajout de chaleur
Les réglages Linge normal / Coton sont destinés à des tissus grand teint très sales et/ou tachés. Articles robustes, résistants à l'usure, confectionnés en coton ou en lin, dont les serviettes, les draps ou les chaussettes de sport blanches.

Linge normal / Coton Très chaud
Tissus grand teint normalement et/ou fortement tachés. Articles robustes, résistants à l'usure, confectionnés en coton ou en lin, dont les vêtements de travail et la lingerie de corps.

Linge normal / Coton Chaud
Tissus pouvant déteindre, légèrement et/ou normalement sales. Articles robustes, résistants à l'usure, en coton ou en lin comme les jeans, les t-shirts et les polos.

Linge normal / Coton Froid
Tissus pouvant déteindre, légèrement sales. Articles robustes, résistants à l'usure, en coton ou en lin (dont les teintes peuvent migrer ou s'estomper).

Infroissables Très chaud
Articles grand teint en coton normalement sales, lin infroissable, tissu synthétique ou tissu mixte, et vêtements de dessus. Vêtements requérant une séquence spéciale de lavage avec agitation et une vitesse d'essorage spéciale pour minimiser le froissage.

Infroissables Chaud
Articles en coton pouvant déteindre, légèrement et/ou normalement sales, infroissables, en lin, en tissu synthétique ou tissu mixte, et vêtements de dessus. Vêtements requérant une séquence spéciale de lavage avec agitation et une vitesse d'essorage spéciale pour minimiser le froissage, tels que les chemisiers, chemises et tabliers.

Infroissables Froid
Articles en coton pouvant déteindre, légèrement et/ou normalement sales, infroissables, en lin, en tissu synthétique ou tissu mixte, et vêtements de dessus. Vêtements requérant une séquence spéciale de lavage avec agitation et une vitesse d'essorage spéciale pour minimiser le froissage.

Programmes spéciaux

Délicats
Les réglages Délicats sont destinés aux pièces de linge délicates mais facile à entretenir, en coton, satin, synthétiques ou en textile mélangé, et aux voilages, prêt-à-porter, jupes et chemisiers.
Pièces encombrantes comme par ex. les écharpes, peuvent se laver pendant ce cycle vu l'agitation en douceur et un rinçage additionnel (ajouté automatiquement).
La machine n'essore pas entre les cycles de rinçage.

Lavage à la main
Les réglages Lavage à la main servent à laver les pièces de linge très délicates mais faciles à entretenir, qu'il faut habituellement laver à la main.

Ces cycles de lavage ont été spécialement conçus pour traiter les textiles très en douceur.
Ce cycle permet de laver sans risques tous les lainages, articles en soie ou divers comportant le symbole de lavage à la main «Hand Wash» sur l'étiquette d'entretien.

Laine
Lainages (lavables en machine et à la main).

Habillement de sport
Vêtements de plein air.

Quick Mix
Pour les charges de linge mixte légèrement sale : par ex. en coton, lin, synthétiques ou tissus mixtes.

Essorage
Cycle d'essorage destiné au linge mouillé lavé à la main.
L'appareil vidange l'eau avant et pendant le cycle d'essorage.

Tempage
Cycle servant au prétraitement des articles fortement tachés. Le cycle de trempage dure deux heures et se termine par un cycle d'essorage bref.

Vidange
Cette fonction peut servir à vidanger l'eau sans que la machine essore en même temps.

Réglages de la température
Les températures de lavage suivantes sont disponibles :

Ajout de chaleur
(Temp. boost) 150 °F (66 °C)
(Linge normal / Coton uniquement)

Très chaud (hot) : 125 °F (52 °C)
Chaud (warm) : 95 °F (35 °C)
Froid (cold) : 60 °F (15 °C)

Vitesses maximales d'essorage selon les programmes
Le voyant «Max spin speed» (vitesse d'essorage maximale) est allumé en rouge.

Nombre de tours/minute	Programme
1000	Linge normal/Coton
800	Pressing permanent
600	Délicats
800	Laine
600	Vêtements de sport
1000	Quick Mix
1000	Essorage

Vitesse d'essorage réduite
Le voyant indicateur «Reduced spin» est allumé en rouge.

Il ne s'allume que si vous avez sélectionné une vitesse d'essorage réduite pour traiter votre linge en douceur.

Vitesses d'essorage modérées
Le voyant indicateur «Gentle spin speed» est allumé en rouge.

Nombre de tours/minute	Programme
400	Lavage à la main
400	Tempage

Arrêt cuve pleine (sans essorage final)
Le voyant indicateur «No final spin» est allumé en rouge.

Pour le linge délicat.
L'eau demeure dans la cuve après le dernier rinçage.

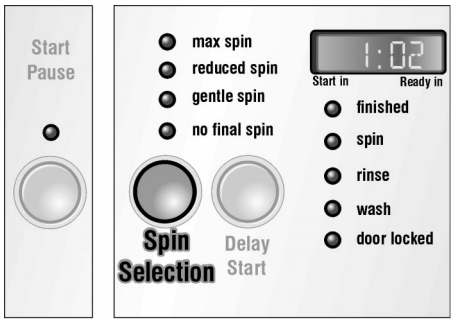
Utilisez ce réglage pour éviter le froissage, si vous ne pouvez pas retirer le linge du tambour immédiatement après la fin du cycle.

⚠ Prudence ⚠

Avant d'ouvrir le hublot, pensez à vidanger l'eau en sélectionnant **Drain** ou **Spin** puis en faisant démarrer la machine.

Modifications des réglages

Sélection de la vitesse d'essorage (Spin selection)
Vous pouvez modifier la vitesse d'essorage maximale programmée.



Appuyez sur ce bouton jusqu'à ce que le voyant correspondant au réglage désiré s'allume.

Départ différé (Delay Start)
Avant de lancer un programme, vous pouvez modifier le nombre d'heures dans lequel celui-ci devra démarrer.

Appuyez sur ce bouton. L'heure de départ «0:00» apparaît à l'affichage. Vous pouvez reculer cette heure de 19 heures, par étapes d'une heure, en appuyant à nouveau sur le bouton **Delay Start**.

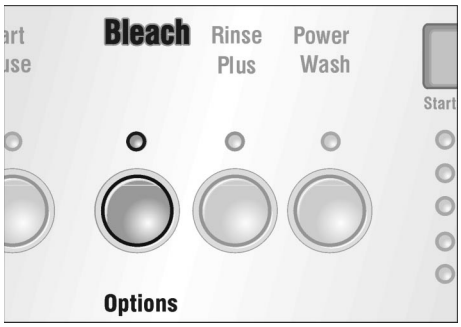
Le compte à **rebours** des heures commence immédiatement après le réglage. Les deux points clignotants situés entre les chiffres le signalent.

i Vous pouvez modifier à tout moment la durée du **départ différé**. Appuyez simplement sur le bouton **Delay Start** jusqu'à ce que la nouvelle durée s'affiche.

i Si vous modifiez ou interrompez le programme, ceci interrompt aussi la durée du **départ différé**.
Le programme affiche dans combien de **temps** (Ready in) le linge sera prêt. Vous devrez resélectionner l'heure de **démarrage**.

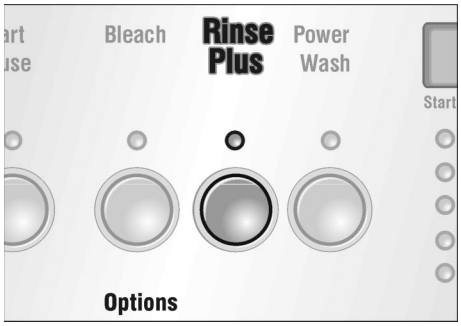
Boutons des options

Blanchiment (Bleach)



Lorsque vous appuyez sur ce bouton, la machine ajoute un cycle de blanchiment au cycle sélectionné.
La durée du cycle de lavage augmente en conséquence.

Rinçage Plus (Rinse Plus)



Lorsque vous appuyez sur ce bouton, la machine ajoute un cycle de rinçage au cycle sélectionné.
La durée du cycle de lavage augmente en conséquence.

Lavage intensif (Power Wash)

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le lave-linge se remplit seulement d'eau froide. Le cycle de lavage se déroule déjà pendant l'échauffement jusqu'à une température définie.
Durée de lavage accrue en présence de charges de linge très sales.

Signal sonore

Un signal sonore indique les différents états du programme (par ex. départ/fin du programme et les défauts de fonctionnement).

Pour activer ce signal :

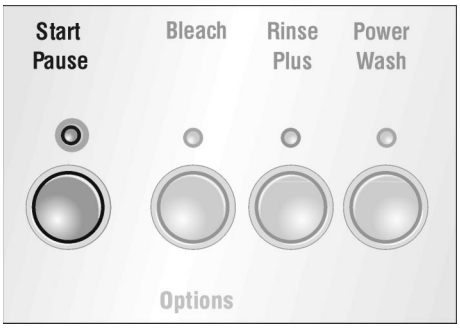
- ❑ Sélectionnez un programme.
- ❑ Appuyez sur deux boutons d'option (par ex. Blanchiment et Rinçage plus) jusqu'à ce que l'appareil émette un signal long.

Pour désactiver le signal :

- ❑ Sélectionnez un programme.
- ❑ Appuyez sur deux boutons d'option et maintenez-les appuyés jusqu'à ce que l'appareil émette un signal court.

i N'activez / ne désactivez pas un signal sonore pendant le déroulement d'un programme.

Voyant indicateur au-dessus du bouton «Start/Pause»



Ce voyant vous fournit les informations suivantes :

– Lorsqu'il **clignote en rouge :** vous pouvez faire démarrer le programme.

– Vous pouvez ajouter du linge.

– Lorsqu'il reste constamment allumé en **rouge**. Programme en cours.

– Vous ne pouvez pas ajouter de linge car le hublot est verrouillé pour des raisons de sécurité.

Vous pouvez ajouter du linge après avoir appuyé sur le bouton **Start/Pause**.

Fonctions spéciales

Adaptation automatique à la charge (Auto Load Adjust)
Cette fonction ajuste automatiquement la consommation d'eau et d'électricité dans chaque programme, elle détermine la quantité de linge et le type de textile.

Cette fonction a été intégrée dans la machine et s'exécute automatiquement.

Elle permet de réduire la consommation d'eau et d'électricité pendant le lavage de petites charges de linge.

Détection des charges de linge mal réparties
Le système automatique de détection des charges mal réparties soumet le linge à plusieurs séquences d'essorage pour mieux le répartir dans le tambour.
Si le linge s'est mal réparti dans le tambour, la machine ne l'essore pas (pour des raisons de sécurité). Dans le programme Laine, la machine ne tente de lancer le programme d'essorage que deux fois, ceci pour prévenir tout risque de rétrécissement du linge.

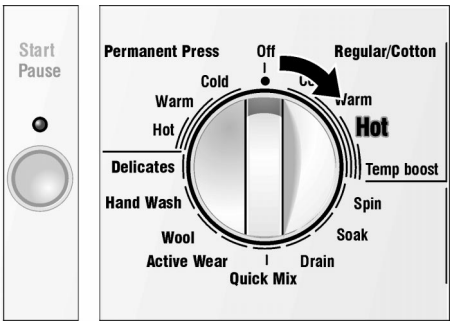
Durée affichée
En raison de ces fonctions et d'autres pilotées par la commande, la durée réelle d'un cycle peut varier.
Une fois que vous avez choisi un programme, la durée probable s'affiche.
Les critères suivants influent sur la durée affichée :

– La charge de linge
– Les tentatives répétives, effectuées par la machine, pour répartir uniformément la charge
– Les cycles de rinçage additionnels en cas de dégagement excessif de mousse
– Si la pression de l'eau est trop basse
– Si vous avez choisi des options comme par ex. «Rinçage Plus»

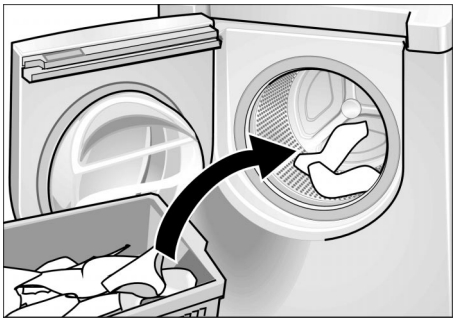
i Vous vous rendrez peut-être compte des effets de ces critères du fait que la durée affichée augmente ou diminue pendant le déroulement du cycle. Si vous n'avez sélectionné aucune option et qu'aucun des critères susmentionnés ne se manifeste, la durée affichée ira en diminuant jusqu'à la fin du cycle.

Lavage

❑ Ouvrez les robinets d'eau.

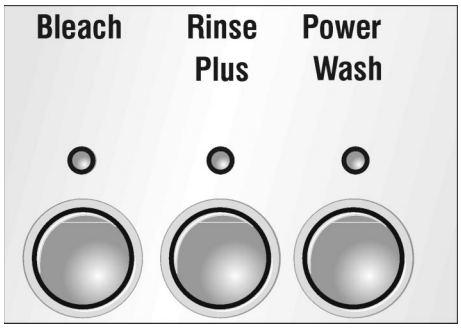


❑ Réglez le programmateur sur la programme voulu.



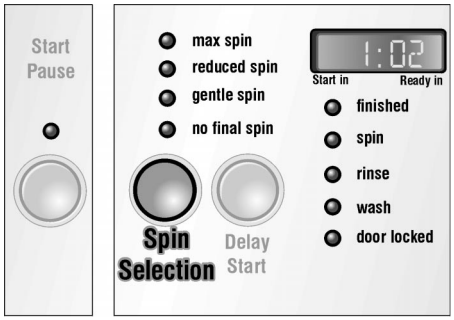
❑ Chargez le lave-linge puis refermez le hublot.

Le voyant indicateur **Start/Pause** clignote en rouge.

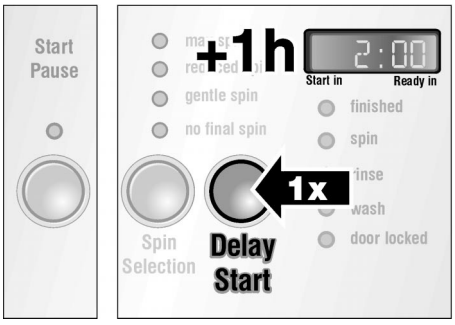


❑ Si nécessaire, appuyez sur le(s) bouton(s) pour choisir une ou plusieurs options.
Le voyant du bouton sélectionné s'allume en rouge sans clignoter.

i Si par inadvertance vous avez sélectionné une combinaison incorrecte, le voyant du bouton sélectionné ne s'allume pas.



❑ Si nécessaire, modifiez la vitesse d'essorage par le bouton **Spin Selection** (Sélection de la vitesse d'essorage), jusqu'à ce que s'allume le voyant correspondant à la vitesse que vous souhaitez.



❑ Si nécessaire, reportez l'heure de **démarrage**. Appuyez sur le bouton **Delay Start** (Départ différé) jusqu'à ce que s'affiche le nombre d'heures dans lequel vous voulez que la machine **démarre**.

❑ Appuyez sur le bouton **Start/Pause**.
Le voyant s'allume en rouge. A l'affichage apparaît le durée de marche du programme sélectionné. Le programme démarre.

i Chaque étape du programme est signalée par l'allumage des voyants situés sous l'affichage.

Pendant le lavage

Nouvelle sélection d'un programme

- ❑ Réglez le programmateur sur **Off**.
- ❑ Réglez le programmateur sur un nouveau programme. Le voyant du bouton **Start/Pause** clignote.
- ❑ Modifiez les réglages si nécessaire : voir à partir de la page 50.
- ❑ Appuyez sur le bouton **Start/Pause**. Le programme démarre.

  Le voyant du bouton reste allumé en permanence.

Rajout de linge / Interruption du programme

Vous pouvez rajouter du linge ultérieurement dans le tambour, en retirer ou interrompre l'exécution d'un programme à tout moment.

i Nous déconseillons de rajouter du linge une fois terminée la phase de lavage.

i Vous pouvez rajouter ou retirer du linge tant que le voyant du bouton **Start/Pause** clignote en rouge.

- ❑ Appuyez sur le bouton **Start/Pause**. Le voyant du bouton **Start/Pause** clignote.
- ❑ Ouvrez le hublot.
- ❑ Ajoutez/Retirez du linge.
- ❑ Refermez le hublot.
- ❑ Appuyez sur le bouton **Start/Pause**. Le programme se poursuit. Le voyant du bouton reste allumé en rouge sans clignoter.

i Si le voyant du bouton **Start/Pause** reste allumé en rouge, vous pouvez interrompre le programme, mais vous ne pouvez toutefois pas ouvrir le hublot pour des questions de sécurité (niveau d'eau, température ou vitesse d'essorage trop élevées).

i Si la vitesse d'essorage est excessive, le voyant du bouton **Start/Pause** reste allumé en rouge. Vous pouvez rajouter du linge en mode «Pause», pendant que le tambour ne tourne pas.

Annulation d'un programme en cours

Si vous voulez arrêter un programme et retirer le linge :

i Si vous avez annulé un programme à un stade où le linge est très chaud, attendez qu'il ait refroidi au point que vous puissiez toucher le verre du hublot sans vous brûler.

- ❑ Ramenez le programmateur sur **Off**.
- ❑ Amenez le programmateur sur **Drain** ou **Spin** (Vidange ou Essorage)

i Pour **l'essorage**, sélectionnez la vitesse d'essorage voulue (mais pas la fonction **No Final Spin** (Sans Essorage final).

- ❑ Appuyez sur le bouton **Start/Pause**.
- ❑ Attendez que le programme se termine.
- ❑ Ouvrez le hublot.
- ❑ Déchargez le linge.

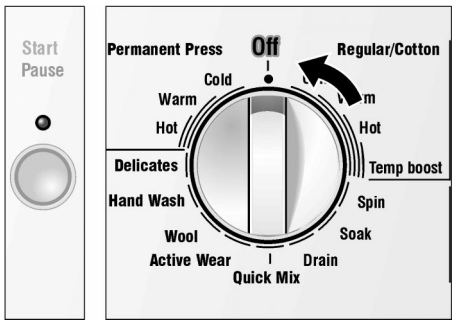
i Si vous avez annulé un programme à un stade où le linge est très chaud, il se peut que la porte du hublot reste verrouillée jusqu'à ce que l'appareil ait refroidi.

i Si vous avez arrêté le programme en éteignant carrément l'appareil, il se peut que la porte du hublot reste verrouillée.

Après le lavage

Le voyant du bouton Start/Pause s'éteint. A l'affichage apparaît la mention «0:00».

- ❑ Ouvrez le hublot.



- ❑ Ramenez le programmateur sur **Off**.
- ❑ Fermez les robinets d'eau.
- ❑ Retirez le linge.

Si vous avez présélectionné «No final spin» (Sans essorage final)

Le voyant du bouton **Start/Pause** clignote.

- ❑ Réglez le programmateur sur **Drain**. Le voyant du bouton **Start/Pause** clignote.
- ❑ Appuyez sur le bouton **Start/Pause**. Le voyant du bouton reste allumé en permanence.
- ❑ Une fois ce programme terminé, ouvrez le hublot.
- ❑ Ramenez le programmateur sur **Off**.
- ❑ Fermez les robinets d'eau.
- ❑ Retirez le linge.
- ❑ Laissez le hublot ouvert pour que l'intérieur de la machine puisse sécher.

Nettoyage et entretien

Nettoyage du lave-linge

⚠ DANGER ⚠

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE !

Avant de nettoyer l'appareil, débranchez toujours sa fiche mâle de la prise de courant.

Ne nettoyez jamais l'appareil avec un nettoyeur sous pression.

⚠ DANGER ⚠

RISQUE D'EXPLOSION !

N'utilisez jamais de solvants inflammables pour nettoyer le lave-linge.

⚠ Prudence ⚠

Vérifiez à l'occasion la présence de corps étrangers (par ex. pièces de monnaie, trombones, etc.) entre le tambour et le joint en caoutchouc
– **Risque de rouille!**

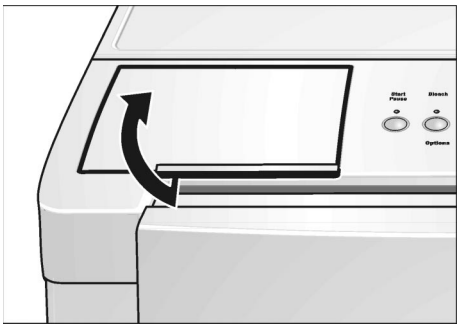
Nettoyage du corps de l'appareil et du bandeau de commande
Si nécessaire :

- ❑ Utilisez de l'eau savonneuses chaude ou un détergent doux et non abrasif.
- ❑ Essuyez et séchez avec un chiffon doux.

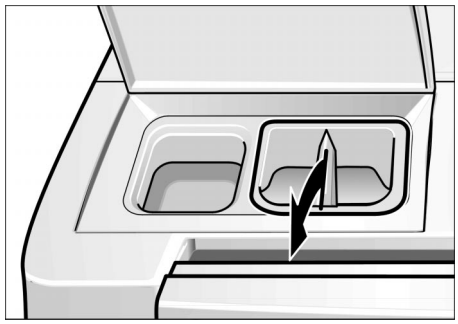
Nettoyage du tambour
Dans le cas où des taches de rouille seraient apparues en raison de corps étrangers restés dans l'appareil (par ex. pièces de monnaie, trombones, aiguilles, clous) :

- ❑ Utilisez un produit de nettoyage sans chlore. Respectez les instructions publiées par son fabricant. N'utilisez jamais de tampons en laine d'acier.

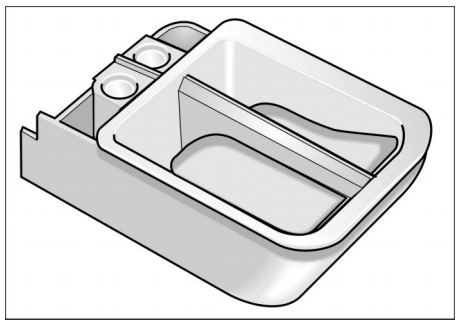
Nettoyage du bac à produits lessiviels
Si des résidus de produit lessiviel ou des additifs se sont accumulés dans le bac, ou si encore de l'adoucisseur liquide / le produit blanchissant n'ont pas été complètement rincés :



- ❑ Ouvrez le couvercle du bac jusqu'à la butée finale.



- ❑ Tirez vers le haut le compartiment à adoucisseur liquide / produit blanchissant puis retirez-le.
- ❑ Nettoyez le compartiment à produits lessiviels sous l'eau du robinet. Il se démonte en deux parties!



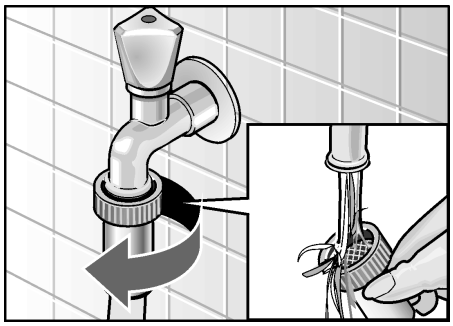
- ❑ Réinsérez le bac à produits lessiviels jusqu'à ce qu'il encrante.

Nettoyage des cribles d'arrivée d'eau
Cette opération s'impose lorsque pas ou très peu d'eau afflue dans le lave-linge.

Commencez par supprimer la pression régnant dans les tuyaux flexibles d'arrivée d'eau :

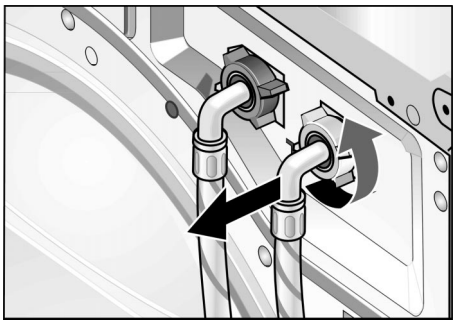
- ❑ Fermez les robinets d'eau.
- ❑ Amenez le programmateur sur un programme quelconque (sauf **Spin** (Essorage) ou **Drain** (Vidange)).
- ❑ Appuyez sur le bouton **Start/Pause** et attendez approximativement une minute.
- ❑ Ramenez le programmateur sur **Off**.

Nettoyage du/des crible(s) équipant le robinet d'eau
Opérations à réaliser sur le robinet d'eau chaude et celui d'eau froide :

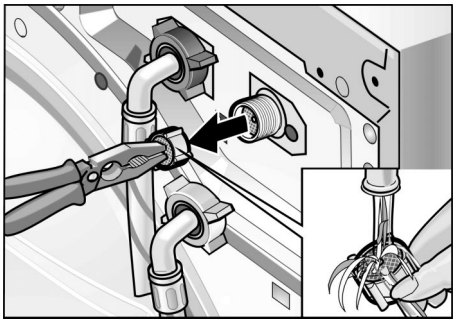


- ❑ Débranchez le tuyau flexible du robinet.
- ❑ Rincez le crible sous l'eau du robinet.
- ❑ Rebranchez le tuyau flexible.

Nettoyage des cribles équipant le lave-linge
Opérations à réaliser sur les raccords d'eau chaude et d'eau froide :



❑ Débranchez le tuyau flexible situé au dos du lave-linge.



❑ Extrayez le crible puis rincez-le sous l'eau du robinet.

❑ Insérez le crible puis rebranchez le tuyau.

❑ Rouvrez les robinets d'eau et vérifiez que l'eau ne fuit pas au niveau des raccords. Si elle fuit, vérifiez si vous avez correctement remis le crible en place.

❑ Refermez les robinets d'eau.

Détartrage du lave-linge

⚠ Prudence ⚠

Les produits de détartrage contiennent des acides susceptibles d'attaquer certaines pièces du lave-linge et de décolorer le linge.

A condition d'utiliser le type correct de produit lessiviel, vous n'aurez pas besoin de détartrer le lave-linge.

Si des taches blanches, de calcaire ou minérales apparaissent à l'intérieur du tambour du lave-linge, vous pourrez utiliser un produit détartrant pour les enlever.

Si toutefois un détartrage s'impose, veuillez suivre les instructions publiées par le fabricant du produit de détartrage.

Remédier soi-même aux petites pannes

⚠ DANGER! ⚠

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE !

Les réparation ne pourront être réalisées que par un technicien agréé.

Si des réparations s'imposent ou si, malgré le tableau ci-dessous, vous ne parvenez pas à supprimer le défaut par vous-même :

- ❑ Ramenez le programmateur sur **Off**.
- ❑ Débranchez le lave-linge de la prise de courant.
- ❑ Refermez les robinets d'eau.
- ❑ Appelez le service après-vente (reportez-vous à la page 57).

Dérangement	Cause possible	Remède
Impossible d'ouvrir le hublot.	Vous avez sélectionné «No final spin» (Sans essorage final).	Sélectionnez **Drain** ou **Spin** (Vidange ou Essorage).
	Coupure de courant.	Un programme interrompu reprend une fois le courant revenu. Si vous voulez enlever le linge pendant la coupure de courant, appelez le SAV (voir page 57).
	Programme en cours et/ou hublot verrouillé pour des raisons de sécurité.	Attendez la fin du programme ; voir page 51.
	Fiche mâle incorrectement ou pas branchée.	Supprimez-en la cause.
	Programmateur ramené sur **Off** avant la fin du programme.	Sélectionnez un programme.
Impossible d'ouvrir le hublot, même en éteignant puis rallumant l'appareil.	Pour des raisons de sécurité, le hublot demeure verrouillé car le niveau d'eau, la température et la vitesse sont trop élevés.	Voir «Ajouter du linge / Annulation d'un programme en cours», page 51.
Les voyants de commande ne s'allument pas.	Un fusible est grillé.	Remplacez le fusible protégeant le circuit électrique qui alimente l'appareil.
		Appelez le service après-vente si le défaut persiste.
	Coupure de courant.	Le programme interrompu reprendra une fois le courant revenu. Si vous voulez enlever le linge pendant la coupure de courant, appelez le SAV (voir page 57).
Le programme ne démarre pas, le voyant de **Start/Pause** clignote.	Vous n'avez pas appuyé sur le bouton Start/Pause.	Appuyez sur le bouton **Start/Pause**.
Le programme ne démarre pas, le voyant «**finished**» (Fin) est allumé et la mention «**E:01**» apparaît à l'affichage.	Vous n'avez pas fermé le hublot correctement.	Vérifiez si du linge est coincé entre le hublot et le joint.
		Fermez le hublot (un «clic» doit se faire entendre). Le programme poursuit.

Impossible de choisir la vitesse d'essorage.	Essorage déjà en cours ; pendant un cycle d'essorage, impossible de changer la vitesse.	Sélectionnez la vitesse d'essorage avant d'essorer.
	Programmateur réglé sur **Drain** (Vidange) ; cycle de vidange impossible avec ce programme.	Si nécessaire, sélectionnez un autre programme.
Résidus de produit lessiviel dans le bac.	Le produit lessiviel était humide ou grumeleux.	Nettoyez et séchez le bac à produits lessiviels ; voir page 52.
		Servez-vous du capuchon de la bouteille de produit lessiviel pour doser ce dernier.
L'eau n'entre pas dans la machine ou ne pénètre pas dans la cuve. Le voyant «**spin**» (essorage) est allumé et la mention «**E:02**» ou «**E:03**» clignote à l'affichage.	Robinet(s) d'eau pas ouvert(s).	Ouvrez le(s) robinet(s) d'eau puis appuyez sur le bouton **Start/Pause**. Le programme poursuit.
	Tuyau flexible d'alimentation plié ou coincé.	Supprimez-en la cause.
	Cribles de filtrage obstrués dans le tuyau flexible d'alimentation.	Nettoyez les cribles d'arrivée d'eau, voir page 52.
	Pression de l'eau trop faible.	Supprimez-en la cause.
Eau invisible dans le tambour.	Ce n'est pas un défaut. Le niveau d'eau se situe en-dessous de la partie visible du tambour.	
La solution de lavage n'a pas été vidangée complètement. Le voyant «**rinse**» (rinçage) s'allume et la mention «**E:04**» clignote à l'affichage.	Le conduit de vidange d'eau et/ou le flexible de vidange est bouché.	Nettoyez le conduit de vidange d'eau et/ou le flexible de vidange d'eau. Ramenez le programmateur sur «**Off**» puis faites redémarrer le programme **Drain** (Vidange).
De l'eau coule sous la machine.	Le filetage du raccord équipant le tuyau flexible d'alimentation n'est pas suffisamment serré.	Resserrez le filetage du raccord.
	Fuite dans le tuyau flexible de vidange.	Remplacez le tuyau flexible de vidange.
Mousse sortant par le bac à produits lessiviels.	Vous avez mis trop de produit lessiviel.	Versez 1 cuillerée à soupe d'adoucissant liquide dans 1 pinte (0.5 litre) d'eau puis versez ce mélange dans le compartiment **III** du bac.
		La fois suivante, réduisez la quantité de produit lessiviel ; utilisez un produit lessiviel dégageant peu de mousse.
Essorages répétitifs.	Ce n'est pas un défaut. Le circuit d'équilibrage de la charge tente de répartir uniformément le linge et lance dans ce but plusieurs séquences d'essorage.	Chargez toujours le tambour en mélangeant les grandes **et** petites pièces de linge.
Le linge n'a pas été essoré.	De grandes pièces de linge se sont embrouillées et la machine n'est pas parvenue à les répartir uniformément dans le tambour. Pour des raisons de sécurité, elle a automatiquement supprimé le cycle d'essorage automatique.	Chargez toujours le tambour en mélangeant les grandes **et** petites pièces de linge.
Allongement de la durée du programme.	Ce n'est pas un défaut. La fonction détectrice de mousse a ajouté un cycle de rinçage supplémentaire pour réduire la quantité de mousse.	La fois suivante, versez une quantité adéquate de produit lessiviel.
	Ce n'est pas un défaut. Le système d'équilibrage de la charge de linge tente de mieux répartir le linge dans le tambour et lance dans ce but plusieurs séquences d'essorage.	Chargez toujours le tambour en mélangeant les grandes **et** petites pièces de linge.

Résultat de lavage insatisfaisant.	Le linge était plus sale que vous ne le pensiez.	Sélectionnez un programme approprié ou Utilisez **Power Wash** (Lavage Intensif) comme option supplémentaire.
	Pas assez de produit lessiviel.	Ajoutez du produit lessiviel en respectant les spécifications du fabricant.
Présence de résidus de produit lessiviel sur le linge.	Certaines produits lessiviels sans phosphate contiennent des résidus insolubles dans l'eau qui se manifestent sous forme de taches claires sur le linge.	Brossez ces taches une fois le linge sec.
Résidus gris sur le linge.	Accumulation de salissures dues à des pommades, matières grasses ou huiles.	Versez la quantité maximale de produit lessiviel puis sélectionnez la plus haute température admise par ce linge.

Si vous ne parvenez pas à supprimer le défaut malgré les conseils figurant dans le tableau ci-dessus, attendez 5 secondes, éteignez l'appareil, rallumez-le, sélectionnez le programme et faites-le redémarrer.

Si le défaut persiste, appelez le service après-vente ; voir page 57.

Service Après-Vente (SAV)

Ce lave-linge ne demande aucun entretien particulier autre que les opérations de nettoyage et entretien précédemment mentionnées. Si votre lave-linge vous cause des problèmes, reportez-vous au contenu de la page 54 avant d'appeler le SAV.

Si des opérations de SAV s'avèrent nécessaires, veuillez contacter votre installateur ou un point de SAV agréé. Ne tentez pas de réparer l'appareil par vos propres moyens. Toute réparation accomplie par des personnes non autorisées risque de vous faire perdre le bénéfice de la garantie.

Si le lave-linge vous cause un problème quelconque, et si les prestations reçues ne vous ont pas satisfait :

- ❑ Commencez s.v.p. par contacter votre installateur ou l'entreprise de SAV agréée située dans votre région, et expliquez-lui les raisons de votre mécontentement. Ceci suffira normalement à résoudre le problème.
- ❑ Si le problème persiste après avoir collaboré avec votre installateur ou avec le technicien du SAV, faites-le nous savoir, soit en nous écrivant à l'adresse suivante:

  BSH Home Appliances
  5551 Mc Fadden Ave.
  Huntington Beach, LA 92649,
  USA

soit en nous appelant au numéro suivant :

1-800/944-2904

Si vous nous écrivez, n'oubliez pas de joindre / Si vous nous appelez, n'oubliez pas de préparer, les informations suivantes :

- Le numéro du modèle
- Le numéro de série
- La date d'achat d'origine
- La date d'apparition du problème
- Une description du problème

Si vous nous écrivez, veuillez joindre une copie de la facture et nous indiquer une numéro de téléphone où nous pouvons vous joindre dans la journée.

Vous trouverez le numéro du modèle et le numéro de série sur la plaque signalétique. Cette plaque se trouve sur la partie du capot du lave-linge visible une fois le hublot ouvert.

DECLARATION DES GARANTIES LAVE-LINGE BOSCH

Les garanties fournies par BSH Home Appliances (ci-après dénommé «Bosch») dans la présente déclaration s'appliquent exclusivement aux lave-linge Bosch vendus au consommateur en fin de chaîne par Bosch ou par ses revendeurs agréés, ses détaillants ou centres de service après-vente, aux Etats-Unis ou au Canada. Les garanties figurant dans cette déclaration ne sont pas transférables.

DUREE DE LA GARANTIE	ETENDUE DE LA GARANTIE
1 an de garantie limitée complète à compter de la date d'installation*	Bosch réparera ou remplacera gratuitement toute pièce s'avérant défaillante dans les conditions normales d'utilisation domestique, frais d'expédition inclus. Les réparations sous garantie devront être effectuées par un Centre Bosch du Service Après-Vente (SAV) (pièces superficielles exclues).
2 ans de garantie limitée à compter de la date d'installation*	Bosch fournira gratuitement les pièces de rechange de toute pièce s'avérant défaillante dans les conditions normales d'utilisation domestiques, frais d'expéditions inclus.
2 ans de garantie limitée sur l'électronique à compter de la date d'installation*	Bosch réparera ou remplacera gratuitement tout microprocesseur ou carte à circuits imprimés s'avérant défaillant(e) dans les conditions normales d'utilisation domestique, sur une période de deux ans courant depuis la date d'installation d'origine, frais de main-d'oeuvre exclus.
2 ans de garantie limitée sur le moteur à compter de la date d'installation*	Bosch réparera ou remplacera gratuitement tout moteur ou composant du moteur s'avérant défaillant dans les conditions normales d'utilisation domestique, sur une période de deux ans courant depuis la date d'installation d'origine, frais de main-d'oeuvre exclus.
* La date d'installation sera réputée la plus précoce des deux dates suivantes : soit la date à laquelle le lave-linge a été installé, soit dix jours ouvrables après la date de livraison.	

Exclusions de garantie

La présente garantie ne couvre pas les appels du SAV et les réparations nécessaires pour rectifier l'installation du lave-linge, pour fournir des instructions sur l'utilisation de cet appareil, pour remplacer les fusibles /disjoncteurs ou vos lignes électriques domestiques, ou pour réparer un lave-linge qui a été utilisé d'une façon non conforme au mode d'utilisation domestique normal ou habituel.

En outre, les garanties fournies dans la présente déclaration excluent tout défaut ou dommage engendré par un accident, une modification, une utilisation inexperte ou abusive, une installation incorrecte, des travaux d'entretien par des personnes non autorisées, et des facteurs externes échappant à toute influence de Bosch tels qu'un incendie, une inondation et la force majeure, ou une installation non conforme avec la réglementation locale applicable aux lignes électriques et aux fusibles de protection. Les frais de main-d'oeuvre engendrés par les réparations ou le remplacement de tout lave-linge après une période d'un an courant depuis la date d'installation ne seront plus couverts par la présente garantie. Toutes pièces remplacées et/ou réparées acquerront le statut des pièces d'origine aux fins de la période de garantie applicable : elles n'engendreront aucune prolongation de la période de garantie. SAUF EXCEPTION LEGALE, LA PRESENTE GARANTIE REMPLACE TOUTES AUTRES GARANTIES EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE COMMERCIALISABILITE ET D'ADEQUATION A UN BUT PRECIS. Bosch DECLINE TOUTE RESPONSABILITE DES DOMMAGES ACCESSOIRES ET CONSECUTIFS.

POUR BENEFICIER DES PRESTATIONS EN GARANTIE, VEUILLEZ CONTACTER LE CENTRE DE SERVICE APRES-VENTE LE PLUS PROCHE OU APPELEZ LE 1–800–944–2904, OU ECRIVEZ A L'ADRESSE SUIVANTE :
BSH HOME APPLICANCES
ATTN. SERVICE
5551 MC FADDEN AVE.
HUNTINGTON BEACH CA 92649
VEILLEZ A BIEN INDIQUER LE NUMERO DU MODELE DE LAVE-LINGE, SON NUMERO DE SERIE, LA DATE D'ACHAT, LE NOM ET L'ADRESSE DU REVENDEUR, LA DATE À LAQUELLE LE PROBLÈME S'EST PRODUIT, UNE EXPLICATION DU PROBLÈME, UN NUMÉRO OÙ NOUS POURRONS VOUS JOINDRE DANS LA JOURNÉE, ET UNE COPIE DE LA FACTURE.

Índice

Definiciones **61**
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD **62**
INSTRUCCIONES PARA LA PUESTA A TIERRA 63
INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN **64**
Introducción 64
Información sobre eliminación de residuos 64
Sobre protección y conservación del medio ambiente 64
Aplicación 65
Equipamiento suministrado de fábrica 65
Medidas 65
Zona de instalación 65
Sacar los tornillos de transporte 66
Procedimiento de nivelación 66
Conexión eléctrica 66
Longitudes de cables y mangueras 67
Conexión de agua 68
Transporte como en el caso de mudanza 69
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO **70**
Su nueva lavadora 70
Panel de control 71
Resumen de instrucciones **72**
Antes del primer uso **73**
Primer uso **73**
Primer ciclo de lavado (sin ropa) 73
Preparar la ropa 73
Seleccionar la ropa 74
Grados de suciedad 74
Cargar la ropa 75
Ropa Detergentes y aditivos **74**
Uso de la cantidad de detergente adecuada 75
Carga de la ropa, el detergente y/o los aditivos 76
Pérdida de color 76
Programas y funciones **76**
Programas básico 76
Programas especiales 77
Modificadores 78
Botones para seleccionar las opciones 78
Señal acústica 79
Luz indicadora encima del botón “Start/Pause” (Arranque/Pausa) 79
Características especiales 79
Lavado **80**
Durante el lavado **81**
Cambios de programa 81
Agregar una prenda o interrumpir el programa 81
Cancelación de un programa activo 81
Después del lavado **81**
Limpieza y cuidado **82**
Limpiar la lavadora 82
Descalcificación de la máquina de lavar 83
Localización de fallos menores **84**
Servicio a clientes **87**
DECLARACIÓN DE GARANTÍA PARA LAVADORAS BOSCH **88**

La nueva máquina de lavar que usted acaba de adquirir es un equipo doméstico moderno de alta calidad.
Esta moderna máquina de lavar limpia su ropa usando los proceso de lavado más sofisticados para obtener los mejores resultados de limpieza.

Una fabricación e ingeniería excelentes, reducen significativamente los costes de operación.

Una filosofía fácil en el manejo, una gran variedad de programas de lavado y una sensación de solidez, hacen de esta lavadora un asistente-sumamente útil en su hogar.

Ofrece las siguientes propiedades:

– Bajo nivel de ruidos durante el lavado y centrifugado.
– Puerta elevada con cerradura magnética.
– La puerta abre 16 pulgadas (41 cm) mediante una bisagra robusta que permite girar un ángulo de 180˚.
– Capacidad del tambor de 17.6 lbs (8 kg) para algodón normal.

Toda máquina de lavar que deja nuestra planta, ha aprobado un control de performance realístico y está en perfectas condiciones de funcionamiento.
El electrodoméstico puede contener vestigios de agua debido al los procedimientos de control.
Si Vd. tiene cualquier duda respecto de la instalación de la máquina de lavar, nuestro servicio a clientes lo asesorará gustosamente.

En nuestra página de web, encontrará más información referida a nuestros productos y su selección:
www. boschappliances.com

Rogamos leer y seguir estas instrucciones de funcionamiento e instalación conjuntamente con todas aquellas informaciones entregadas con nuestra máquina de lavar.

Estas instrucciones de funcionamiento e instalación describen diferentes modelos. Las diferencias se describen en los sitios correspondientes.

Las ilustraciones pueden visualizar detalles diferentes al modelo adquirido por Vd.

Definiciones

⚠ Peligro ⚠

PELIGRO – Esto indica que el incumplimiento de esta advertencia puede ser causa de la muerte o de lesiones graves.

⚠ ADVER-TENCIA ⚠

ADVERTENCIA – Esto significa que el incumplimiento de esta advertencia puede ser causa de lesiones o daños de consideración.

⚠ CUIDADO ⚠

CUIDADO – Esto significa que el incumplimiento de la advertencia puede ser causa de lesiones o daños menores.

i Este símbolo se utiliza para llamar la atención del usuario respecto de algo en particular.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠ Peligro ⚠

Para reducir el peligro de incendio, descargas eléctricas, lastimaduras de gravedad o muerte al emplear su lavadora, tome las siguientes precauciones:

1. Las lavadoras BOSCH se suministran con un manual que incluye instrucciones de funcionamiento, de mantenimiento e instalación. Leer todas las instrucciones antes de utilizar la lavadora.
2. No lavar artículos que previamente hayan sido limpiados, lavados, remojados o desmanchados con gasolina, solventes para limpieza a seco, otras sustancias inflamables o explosivas, ya que se producen vapores que pueden inflamarse o explotar.
3. No agregue gasolina, solventes para limpieza a seco u otras sustancias inflamables o explosivas al agua de lavado. Se producen vapores que pueden inflamarse o explotar.
4. Bajo ciertas condiciones puede producirse hidrógeno gaseoso en un sistema de agua caliente que no haya sido utilizado por dos o más semanas. EL HIDROGENO ES EXPLOSIVO. Si el sistema de agua caliente no ha sido utilizado durante tal período, abrir todos los grifos de agua caliente y dejar fluir el agua durante varios minutos antes de utilizar la lavadora. Esto eliminará el hidrógeno que se hubiera acumulado. No fumar ni utilizar una llama abierta durante esta operación, ya que el gas es inflamable.
5. Antes de retirar la máquina de servicio o deshacerse de ella, saque la puerta y el cable de conexión a la red.
6. No introducir las manos en la lavadora si el tambor está moviéndose.
7. No instalar o dejar la lavadora en un lugar donde esté expuesta a la intemperie.
8. No manipular los controles.
9. No reparar o reemplazar ninguna parte de la lavadora ni intentar cualquier tipo de servicio a menos que haya sido recomendado en las instrucciones de mantenimiento o en instrucciones de reparación para usuarios, que se hayan comprendido plenamente y para las que se disponga de habilidad.
10. Asegúrese siempre que la máquina de lavar esté desenchufada de la línea de alimentación, antes de realizar tareas de mantenimiento o servicio. Desconecte el cable de alimentación tomándolo del tomacorriente y no del cable mismo.
11. A fin de reducir el peligro de incendio, no deben introducirse en la lavadora, prendas, trapos, lampazos o similares que contengan trazas de cualquier sustancia inflamable, tal como aceite vegetal, aceite comestible, aceite en base de petróleo o destilados, ceras, grasas, etc. Estos artículos pueden contener sustancias inflamables después de haber sido lavados, que pueden desarrollar humos o incendiarse por sí mismas.
12. No lavar a máquina materiales que contengan fibra de vidrio (muchas cortinas y doseles tienen materiales a base de fibra de vidrio). Pueden permanecer pequeñas partículas en la máquina que se adhieren a las prendas de cargas sucesivas, causando irritación de la piel.
13. No permita que los niños jueguen en o con la lavadora. Debe ejercerse una supervisión estricta cuando éstos se encuentran cerca de la lavadora.
14. Mantener alejados a los animales domésticos.
15. No conectar o desconectar el enchufe principal con las manos mojadas o húmedas.
16. No tocar la puerta al lavar a alta temperatura.
17. Tener precaución al desaguar el agua caliente.
18. No subirse a la máquina ni apoyarse en la puerta de carga abierta.
19. No sentarse sobre la máquina.
20. A fin de reducir el peligro de incendio y descargas eléctricas NO usar una extensión o un adaptador para conectar la lavadora a la red.
21. La máquina debe emplearse sólo para lo que ha sido diseñada.
22. Seguir las instrucciones de lavado que recomienda el fabricante de la prenda a lavar.
23. No usar la máquina con cables o tomacorrientes defectuosos. Si los hubiere, ponerse en contacto con un agente de servicio autorizado.

24. Asegurarse de que todas las conexiones de agua a la máquina estén provistas de válvulas de cierre y que dichas válvulas sean de fácil acceso. Cierre las válvulas de alimentación al terminar cada día de lavado.
25. Verificar las conexiones de las mangueras regularmente para asegurarse de que están bien ajustadas y que no pierden.
26. Siempre se deben leer las instrucciones del fabricante del detergente, agente de limpieza, acondicionadores y eliminadores de estática que se empleen. Prestar atención a las advertencias y precauciones.
27. Almacenar los agentes de limpieza en lugar fresco y seco de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
28. Para reducir el riesgo de envenenamiento o quemaduras químicas mantener todos los productos de limpieza fuera del alcance de los niños.
29. No poner la máquina en funcionamiento estando sin los paneles y/o protecciones o sujeciones colocadas, exceptuando los pernos de transporte.
30. No hacer funcionar la lavadora si tiene partes deterioradas o le faltan partes.
31. No puentear ningún dispositivo de seguridad.
32. Para evitar daños en el suelo o que crezca el moho, no deben producirse derrames o salpicaduras de agua que generen charcos alrededor de, o debajo de la máquina.
33. No poner la lavadora en funcionamiento hasta asegurarse de que:
    a. haya sido instalada de acuerdo con las INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.
    b. todas las conexiones de agua, desagüe, a la red eléctrica y a tierra estén de acuerdo con las normas locales y/o otras normas aplicables.
34. Instalar, mantener y/o hacer funcionar la lavadora en desacuerdo con las instrucciones del fabricante puede producir situaciones que conduzcan a lesiones corporales y/o daños materiales.

Notas:

A. Las lNSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD y los LLAMADOS DE ATENCIÓN que se presentan en este manual no cubren todas las situaciones posibles que pueden tener lugar. Deben aplicarse el sentido común, precaución y cuidado al instalar, mantener o hacer funcionar la lavadora.

B. Consultar siempre con el comerciante, distribuidor, agente de servicio o fabricante cualquier problema o bien condiciones que no se han comprendido completamente.

INSTRUCCIONES PARA LA PUESTA A TIERRA

El electrodoméstico debe conectarse a tierra. En caso de fallos en el funcionamiento o roturas, la conexión a tierra reduce el riesgo de descargas eléctricas, presentando una vía de baja resistencia por la que puede fluir la corriente.

Este electrodoméstico está provisto de un cable de conexión con un conductor de tierra y el tomacorriente con la toma de tierra correspondiente. El tomacorriente debe conectarse en un enchufe adecuado que esté de acuerdo con todos los reglamentos y ordenanzas locales.

⚠ ADVERTENCIA ⚠

La conexión inadecuada de la puesta a tierra de este equipo puede conducir a un riesgo elevado de descargas eléctricas.

Conectar a una rama del circuito individual.

Haga controlar la instalación por un electricista calificado si tiene dudas, a fin de determinar que la lavadora esté correctamente conectada a tierra.

NO modifique el enchufe suministrado con la lavadora. Si no es adecuado al tomacorriente, haga instalar un tomacorriente adecuado por un electricista calificado.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA CONSULTAS POSTERIORES.

En caso de un cambio de propietario, este manual debe entregarse conjuntamente con la lavadora.

CONSERVE ESTAS INTRUCCIONES

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

Introducción

⚠ ADVERTENCIA ⚠

RIESGO DE LESIONES
La máquina de lavar es pesada.
Levantar con cuidado.

Asegúrese de tener en cuenta todas las advertencias y precauciones.

⚠ CUIDADO ⚠

Mangueras congeladas pueden rajarse o quebrarse. No instalar la máquina de lavar en el exterior o en un zona donde esté expuesta a temperaturas por debajo del punto de congelación.

Estas instrucciones para la instalación están destinadas para ser usadas por personal calificado. Adicionalmente deben tenerse en cuenta:

– en los Estados Unidos, el National Electric Code, ANSI/NFPA70 en su última edición y las reglas municipales y/o locales vigentes.
– En Canadá, el Canadian Electrical Code C22.1 en su última edición y las reglas municipales y/o locales vigentes.

Si la máquina de lavar se va a instalar en una ambiente expuesto a temperaturas por debajo del punto de congelación, o si va a estar instalada en una cabina cerrada durante el tiempo invernal, **deben** eliminarse todos lo vestigios de agua contenidos en las mangueras de acceso.

Cuide de no dañar la máquina de lavar.
No sujete el equipo de partes protuberantes (p. ej. la puerta) cuando lo levante.

Adicionalmente a las instrucciones de seguridad listadas aquí, el proveedor de agua y energía local pueden tener requerimientos especiales.

En caso de dudas, haga conectar el electrodoméstico por un técnico autorizado.

Información sobre eliminación de residuos

Eliminación del embalaje

El embalaje suministrado ha protegido su nueva máquina durante el transporte hasta su hogar. Todos los materiales que forman parte del embalaje son bien soportados por el medio ambiente y reciclables. Contribuya a mejorar el medio ambiente eliminando los materiales del embalaje de una manera consciente.

Rogamos consulte con su vendedor o la autoridad correspondiente respecto de la mejor manera de eliminación.

⚠ Peligro ⚠

Mantenga alejados a los niños tanto del cartón como de los demás componentes del embalaje. Existe peligro de asfixia con la lámina plástica y con los cartones plegados.

Eliminación de su vieja máquina

¡Los viejos artefactos domésticos no son basura inservible!
Un reciclaje consciente del medio ambiente puede regenerar valiosas materias primas.

⚠ Peligro ⚠

En los artefactos que se van a poner fuera de servicio, desconecte el enchufe principal, corte el cable de red y elimine el cable junto con el enchufe.

Para prevenir que los niños al jugar se pongan en peligro al quedar atrapados, asegurarse de que el mecanismo de cierre de la puerta esté desactivado o desmonte la puerta.

Sobre protección y conservación del medio ambiente

Su lavadora utiliza agua, energía y detergente eficientemente, protegiendo al medio ambiente y reduciendo los costos de su hogar.

Al usar su lavadora de una manera eficiente y a la vez respetuosa con el medio ambiente:

– Evite usar demasiado detergente.
– Utilice el detergente recomendado para lavadoras de alta eficiencia y de carga frontal.
– Agregue el detergente de acuerdo al grado de suciedad, cantidad de ropa y dureza del agua y siga las instrucciones del fabricante del producto.

Aplicación

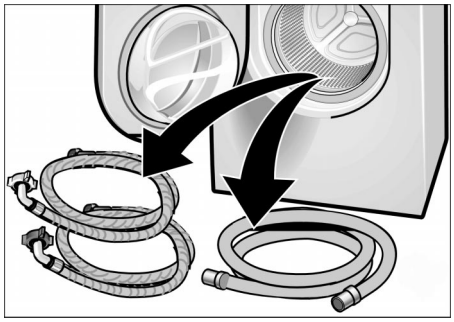
Su lavadora está diseñada:

– exclusivamente para uso doméstico.
– para lavar ropa que se puede lavar a máquina, en agua.
– para funcionar con agua corriente fría y caliente (140 °F/60 °C) y con detergentes para ropa convencionales y aditivos que sean apropiados para usar en máquinas lavadoras.

Equipamiento suministrado de fábrica

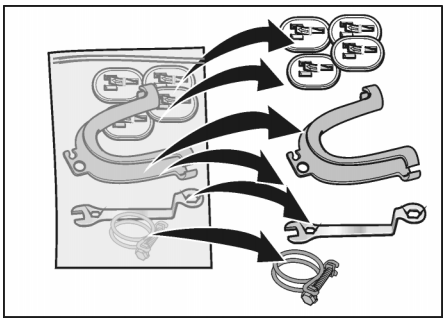
Existe un juego de partes accesorias que se suministran conjuntamente con la máquina. Controle que ha recibido todas estas partes correspondiente al modelo de máquina adquirido. Si faltan partes, contacte inmediatamente a su vendedor.

Dentro del tambor se encuentran:



– Manguera de alimentación de agua para agua fría (marca azul).
– Manguera de alimentación de agua para agua caliente (marca roja).
– Manguera de evacuación para el agua.

El paquete contiene:



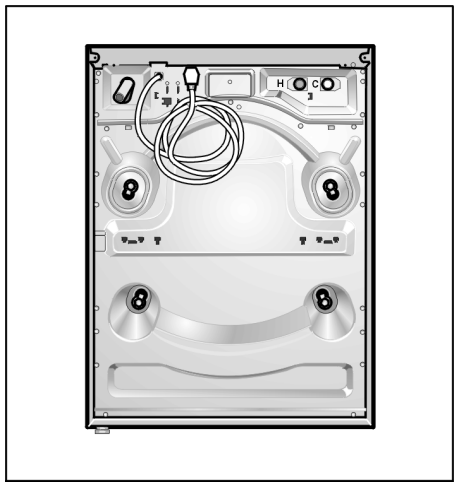
– Cubiertas para cubrir los orificios para los pernos de transporte (una vez quitados éstos).
– Una abrazadera para la manguera de salida del agua.
– Una llave para nivelar.
– Un codo para sujetar la manguera de salida de agua, p. ej. a un lavabo.

Según el tipo de conexión, también se requiere de:

– Una conexión en Y (se consigue en los negocios del ramo) en caso que solo se disponga de una conexión de agua.

Toda humedad residual dentro del tambor, se debe a los controles finales a que se somete toda máquina de lavar antes de que abandona la fábrica.

Sobre la parte posterior del electrodoméstico:



– El cable de conexión con el enchufe correspondiente.

C = conexión de agua fría

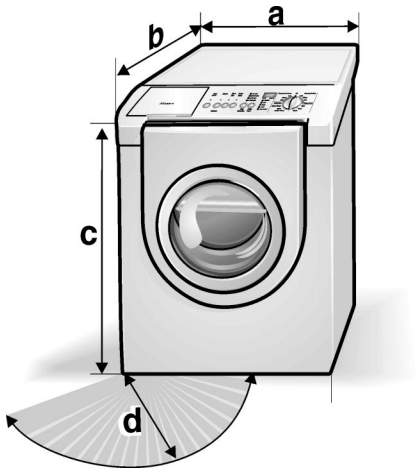
H = conexión de agua caliente

Herramientas útiles

Las siguientes herramientas ayudan en la tarea:

– un cortador.
– un destornillador plano.
– una llave cerrada (½”/13 mm).
– un nivel.

Medidas



a = 27.0 pulgadas (686 mm)
b = 30.7 pulgadas (780 mm)
c = 37.0 pulgadas (940 mm)
d = 16.0 pulgadas (407 mm)
Ángulo de apertura de la puerta: 180°

Peso aprox. = 220 lbs (100 kg.)

Zona de instalación

⚠ PELIGRO ⚠

Nunca conecte la toma de tierra a tuberías de plástico, líneas de transporte de gas o de agua caliente.

La estabilidad del electrodoméstico es importante. De lo contrario la máquina puede «caminar» durante los ciclos de centrifugado.

La zona de instalación debe ser firme y pareja. No son convenientes, suelos con alfombras o materiales espumados.

Si la máquina de lavar debe instalarse sobre un piso de madera, debe tenerse en cuenta lo siguiente:

❑ si es posible, coloque la máquina de lavar en un rincón de la habitación.
❑ atornille una tabla de madera resistente al agua (como mínimo ¾” de espesor) sobre el piso.
❑ asegure los pies de la máquina de lavar mediante corchetes de sujeción (juego) que se obtiene del servicio a clientes (WMZ 2200).

Montaje sobre pedestal

Si monta la lavadora sobre un pedestal de Bosch (N° de accesorio WTZ1210), siga las instrucciones suministradas con el pedestal.

Inodoro

Si instala la lavadora en un toilette, observe las distancias mínimas según la tabla siguiente:

Distancias mínimas de instalación

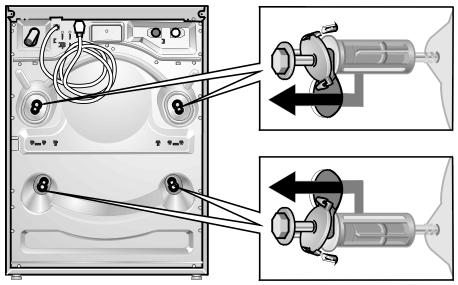
	Inodoro
A los costados	1/4” (6 mm)
Arriba	12” (305 mm)
Detrás	2,5” (64 mm)
Delante	1/4” (6 mm)

Arriba: 48 sq. in (310 sq. cm),
Abajo: 24 sq. in (155 sq. cm)

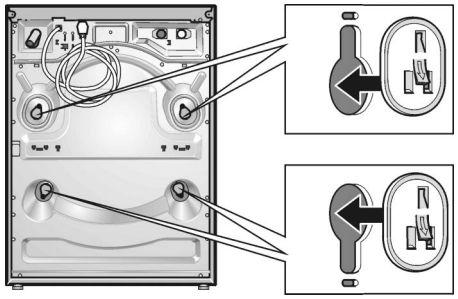
Sacar los tornillos de transporte

⚠ CUIDADO ⚠

Deben sacarse todos los tornillos de transporte antes de utilizar la lavadora por primera vez, guardándoselos para un transporte posterior (p. ej. en caso de mudanza).



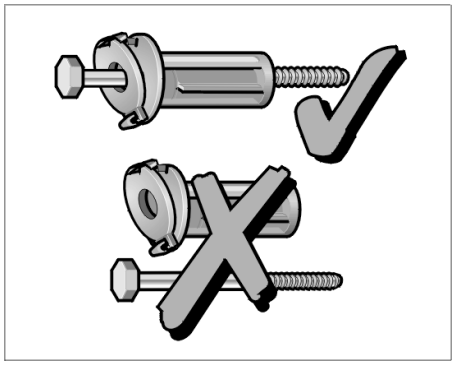
- ❑ Afloje los tornillos usando la llave de ½" provista, hasta que se puedan mover libremente.
- ❑ Quite completamente los pernos (perno, resorte, arandela, y los bujes) introduciendo la mano a través de la puerta de la máquina de lavar y triando el tambor ligeramente hacia delante.



- ❑ Coloque las cubiertas.

Almacenamiento de los pernos de transporte

Guarde siempre los pernos de transporte, para disponer de ellos en caso de transportes posteriores (p. ej. en caso de mudanza).



- ❑ Guarde los pernos de transporte conjuntamente con las arandelas y los bujes colocados.

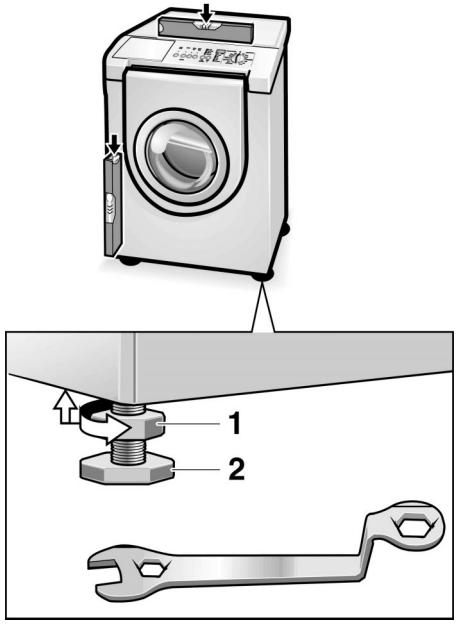
Procedimiento de nivelación

Todas las patas de la máquina deben estar firmemente apoyadas en el suelo. La lavadora no debe vascular.
Nivele la máquina de lavar de adelante hacia atrás y de un costado hacia el otro, mediante los cuatro pies ajustables y un nivel:

⚠ ADVER-TENCIA ⚠

RIESGO DE LESIONES – Tenga cuidado mientras usa la llave.

- ❑ Aflojar la contratuerca **1** usando la llave para nivelar.
- ❑ Ajuste la altura girando el pie ajustable **2**.
- ❑ Ajuste la contratuerca **1** contra la carcasa.



Conexión eléctrica

INSTRUCCIONES PARA LA PUESTA A TIERRA

El electrodoméstico debe conectarse a tierra. En caso de fallos en el funcionamiento o rupturas, la conexión de puesta a tierra reducirá el peligro de descargas eléctricas, proveyendo una vía de menor resistencia a la corriente. Esta máquina está equipada con un cable que contiene un conductor de puesta a tierra y un enchufe con la conexión correspondiente.
El enchufe debe conectarse a un tomacorriente apropiado que esté instalado y conectado a tierra de acuerdo con todas las normas y ordenanzas locales.

⚠ PELIGRO ⚠

La conexión incorrecta a tierra, del cable correspondiente del equipo, puede ser causa de descargas Eléctricas. Haga controlar el electrodoméstico por un técnico calificado o técnico de servicio si tiene dudas respecto de la correcta conexión a tierra de la lavadora.

No modifique el enchufe provisto con el electrodoméstico. En caso que no pueda conectarlo al tomacorrientes, haga colocar un tomacorrientes apropiado por un electricista calificado.

⚠ ADVER-TENCIA ⚠

La máquina de lavar debe conectarse a un ramal individual del circuito eléctrico, a través de un tomacorrientes que ha sido adecuadamente instalado y conectado a tierra.

El voltaje de la instalación domiciliaria, debe coincidir con el voltaje especificado de la máquina de lavar (ver la chapa de características en página 87).
Las especificaciones de la conexión y los fusibles requeridos se estipulan en la chapa de características.

Volts	Hertz	Amperes	Watios
110–120	60	15	1350 (máx.)

Asegúrese que:

– el enchufe quepa en el tomacorrientes.

– la sección de los cables sea suficiente.

– el sistema de puesta e tierra esté correctamente instalado.

El cable de alimentación debe reemplazarlo exclusivamente un electricista.
El servicio a clientes dispone de cables para el recambio.

⚠ PELIGRO ⚠

A fin de reducir el peligro incendios o de descargas eléctricas, NO DEBE USARSE un cable de prolongación o un adaptador para conectar la lavadora a la alimentación de energía.

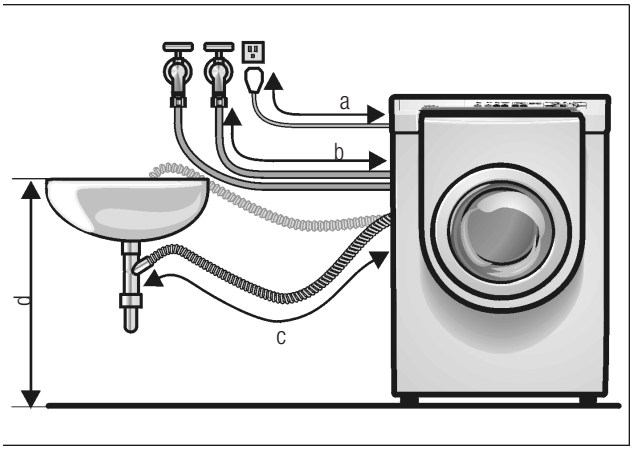
Si debe utilizarse un interruptor diferencial, instale únicamente una unidad marcada con el siguiente símbolo: ⎓.
Solamente este símbolo garantiza un correcto funcionamiento de acuerdo con todas las reglamentaciones de corriente.

No conecte ni desconecte el enchufe con las manos húmedas.

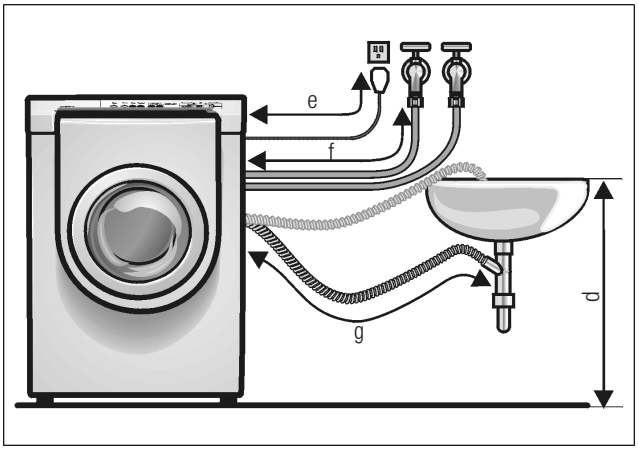
Toque el enchufe únicamente si lo va a desconectar del tomacorrientes.

Longitudes de cables y mangueras

Conexión hacia la izquierda



Conexión hacia la derecha



a = 55.0 pulgadas // 140 cm (aprox)

b = 51.0 pulgadas // 130 cm (aprox)

c = 33.5 pulgadas // 85 cm (aprox)

d = 39.0 pulgadas // 100 cm (máx.)

e = 69.0 pulgadas // 175 cm (aprox)

f = 34.6 pulgadas // 88 cm (aprox)

g = 55.0 pulgadas // 140 cm (aprox)

Otras mangueras

Provistas por los vendedores de electrodomésticos:

– Manguera de alimentación de mayor longitud (aprox. 96.1 pulgadas // 2.44 m).

Conexión de agua

Alimentación de agua

⚠ CUIDADO ⚠

La máquina de lavar debe utilizarse únicamente con agua fría y caliente (140 ºF // 60 ºC). No conecte el electrodoméstico a un mezclador de un calentador de agua no presurizado.

Si tiene dudas, haga conectar la instalación de agua por un técnico autorizado.

Las mangueras de agua no deben:

– Doblarse o aplastarse.
– Modificarse o cortarse (no puede garantizarse la estabilidad en este caso).

Las roscas de plástico deben ajustarse solamente a mano. No quite los filtros de las mangueras de alimentación de agua.

Observe la presión en la red de alimentación:

– La presión de agua debe encontrarse comprendida entre 14.5 y 145 p.s.i. (1 y 10 bar) (con el grifo abierto, deben fluir como mínimo 2.2 galones U.S. (8 litros) por minuto).
– Debe instalarse una válvula reguladora, si la presión de agua excede el máximo admitido.

⚠ CUIDADO ⚠

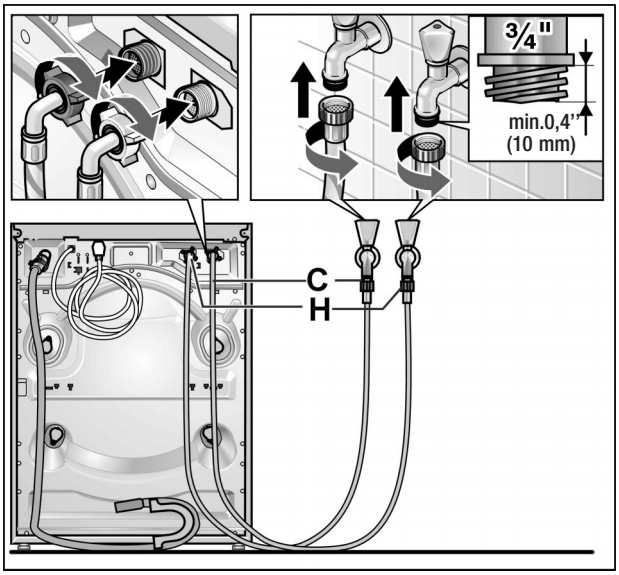
Para prevenir daños ocasionados por el agua, las válvulas de agua tanto caliente como fría, deben ser accesibles con la máquina emplazada y deben permanecer cerradas si la máquina no está en uso.

⚠ CUIDADO ⚠

Si la máquina de lavar se instala en un edificio nuevo o donde se ha instalado recientemente la tubería o efectuado modificaciones en la misma, debe hacerse correr abundante agua antes de conectar la lavadora, a fin de eliminar la arena y otros tipos de suciedad de los tubos.

Conexión

C Conexión de agua fría y
H Conexión de agua caliente (máx. 140 °F // 60 °C)



❑ Después de la conexión: abra completamente los grifos y verifique que las conexiones no presenten pérdidas.

⚠ CUIDADO ⚠

Los puntos de conexión están sometidos a la presión plena de la tubería. Controle la estanqueidad con los grifos completamente abiertos.

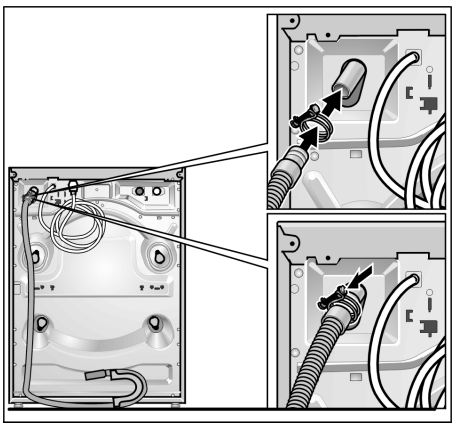
Salida del agua

⚠ CUIDADO ⚠

No doble no tire de las mangueras.

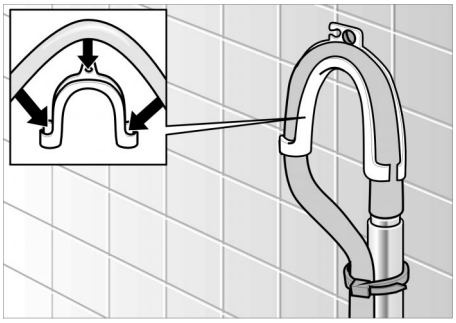
La diferencia de altura entre el punto de emplazamiento de la máquina y el punto de drenaje debe ser de un máximo de 8 pies / 244 cm.

Conexión de la manguera de drenaje de agua



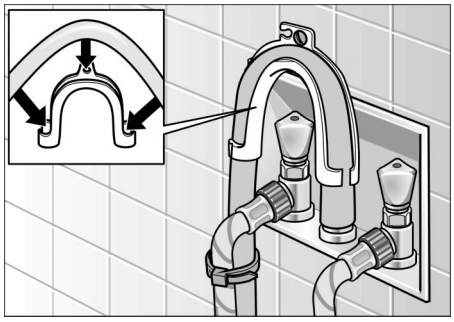
- ❑ Conecte la manguera de drenaje al tubo de salida.
- ❑ Asegure el punto de conexión mediante la abrazadera. ¡Utilice un destornillador!

Instalación en un tubo vertical



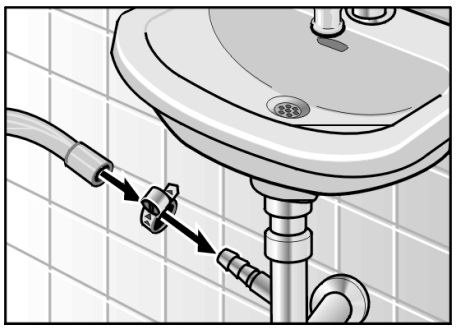
- ❑ Utilice el codo. Sujete el codo al extremo de la manguera e inserte dicho extremo en el tubo vertical.
- ❑ Utilice un hilo o un prensacables para mantener la manguera en posición.

Instalación embutida



- ❑ Utilice el codo. Coloque el codo en el extremo de la manguera e inserte a dicho extremo en el tubo embutido.
- ❑ Utilice un hilo o un prensacables para mantener la manguera en posición.

Drenaje en un sifón

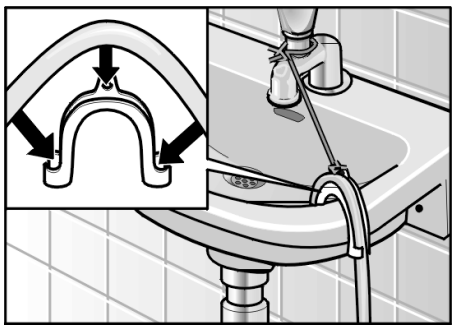


- ❑ Asegure el punto de conexión mediante una abrazadera para manguera (no incluida en el volumen de entrega).

Drenaje en un lavabo

⚠ CUIDADO ⚠

Asegúrese que el tapón no se encuentre colocado en el orificio.



- ❑ Sujete la manguera de drenaje firmemente contra el lavabo.
- ❑ Controle que el agua pueda salir adecuadamente del lavabo durante el proceso de drenaje.

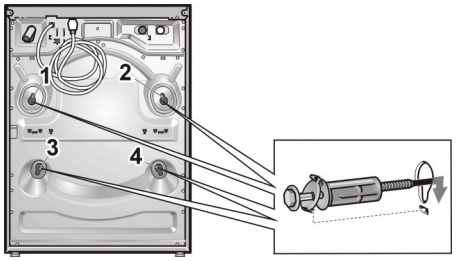
Transporte como en el caso de mudanza

Antes de transportar la máquina de lavar:

- – Cierre los grifos de agua.
- – Desconecte la máquina de lavar del tomacorriente.
- – Desmonte las mangueras de alimentación y de drenaje.
- – Coloque los pernos de transporte.

i Una vez transportado el electrodoméstico y después de haberse asegurado que la instalación y conexión fue efectuada correctamente, haga correr el programa **Drain** antes de arrancar el primer programa de lavado.

Preparación y colocación de los pernos de transporte

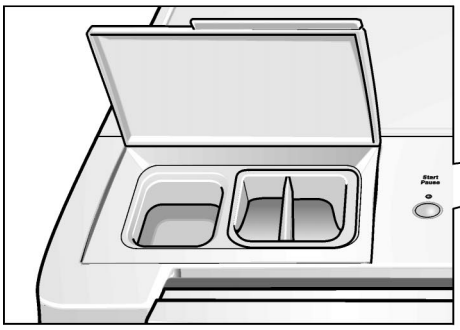


- ❑ Quite las coberturas.
- ❑ Prepare los pernos de transporte:
  afloje el tornillo en la funda hasta que el extremo del mismo se nivele con la funda.
- ❑ Inserte y ajuste todos los pernos de transporte. La oreja de la máquina de lavar debe colocarse en la ranura de la parte posterior de la carcasa.

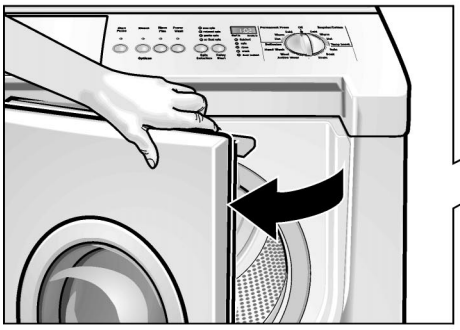
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Su nueva lavadora

Carga de detergente para la ropa y/o aditivos en los compartimientos correspondientes



Abrir la puerta (con la marca roja)...



...y cerrar la puerta.

Panel de control

Botones para opciones adicionales

(adicionalmente al programa en caso de necesidad)

Bleach (Blanqueado): se agrega un ciclo de blanqueado al programa seleccionado).

Rinse plus (Aclarado adicional): un ciclo de aclarado adicional.

Power wash (lavdo potenciado): incrementa el tiempo de lavado en caso de cargas sumamente sucias.

Pueden agregarse combinaciones arbitrarias de opciones adicionales en cualquier momento.

Opción adicional seleccionada:

Se enciende la luz roja correspondiente.

Eliminar la opción adicional de la selección:

Vuelva a presionar el botón correspondiente. La luz en cuestión se pagará.

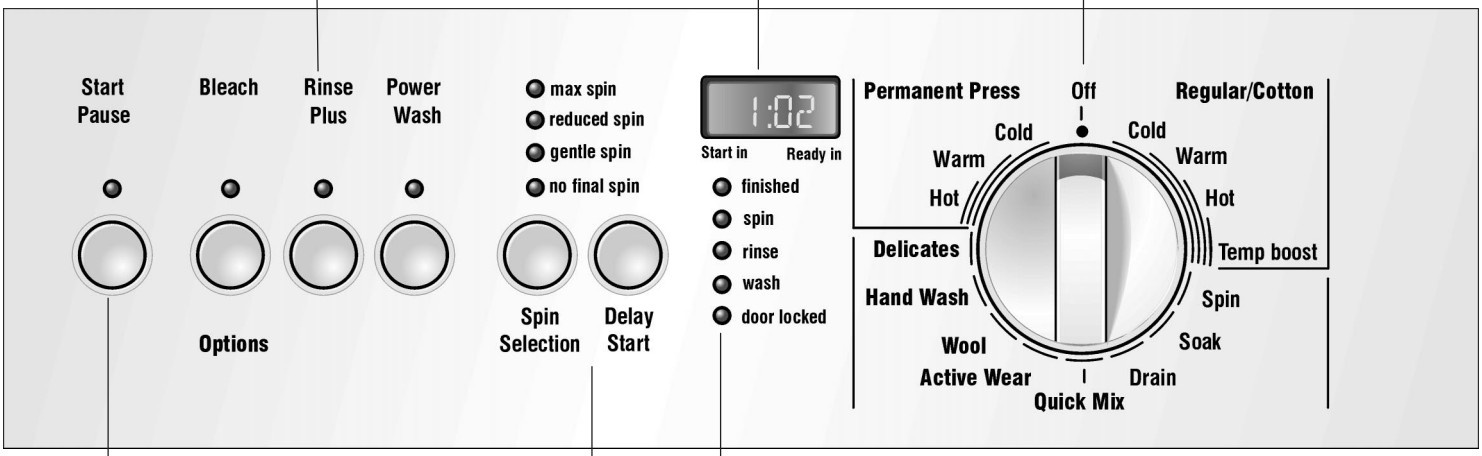
Display

Se visualiza el tiempo **Ready in** (listo en) si hay un programa seleccionado.
Se visualiza el tiempo **Start in** (arranque), en caso de haber seleccionado la opción **Delay Start**.

Selector de programas

Enciende o apaga la máquina y selecciona el programa. Puede girárselo en ambas direcciones.

El selector de programas no gira mientras hay un programa en curso. La secuencia del programa se controla electrónicamente.



Botón Start/Pause (Arranque/pausa)

Arranca o para el ciclo de lavado (antes debe haberse seleccionado un programa).

Luces indicadoras

La luz indicadora centellea: pueden cambiarse los ajustes, puede iniciarse el ciclo de lavado, la puerta está bloqueada por razones de seguridad, o bien el programa está en el modo de pausa.

La luz indicadora roja está encendida: el programa está en marcha y puede interrumpírselo mediante “Pause”.

La luz indicadora está apagada: el programa ha concluido o no hay programa seleccionad.

Luces indicadoras

La luz **door locked** está encendida si hay un programa seleccionado y se ha accionado el botón **Delay Start**.
Las luces **wash** (lavado), **rinse** (aclarado) y **spin** (centrifugado) se encienden si están activos los segmentos de programas de Lavado, Aclarado y Centrifugado respectivamente. La luz **finished** se enciende cuando el programa ha concluido.

¡Si una luz centellea, ha ocurrido un fallo de operación!

Botón Delay Start

El tiempo de **Delay Start** (tiempo para el arranque) puede retrasarse en horas hasta un máximo de 19 hs (en caso de necesidad).
El display visualizará el tiempo de **Start in**.

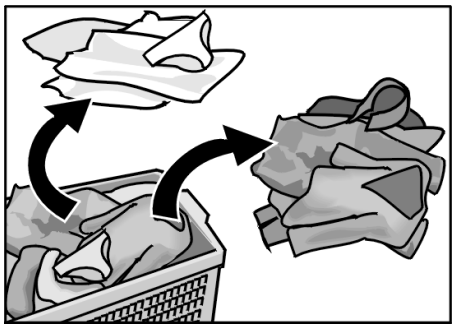
Botón Spin selection (selección de centrifugado)

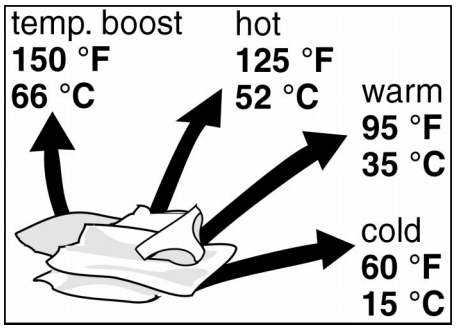
Para cambiar la velocidad de centrifugado (si es necesario).
Se enciende la luz roja de la velocidad de centrifugado seleccionada.

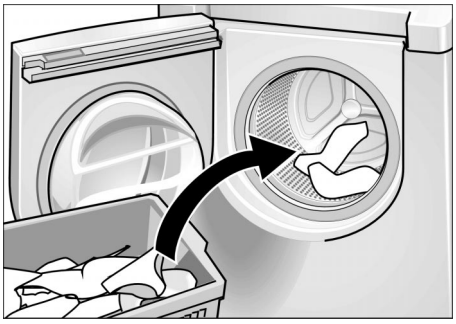
Resumen de instrucciones

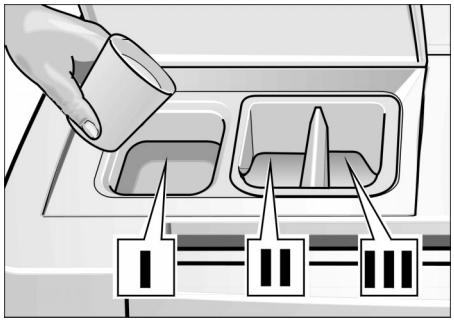
⚠ **Advertencia**
Antes de poner en marcha su máquina de lavar, lea y cumpla con todas las instrucciones de instalación y funcionamiento.

Preparar la ropa

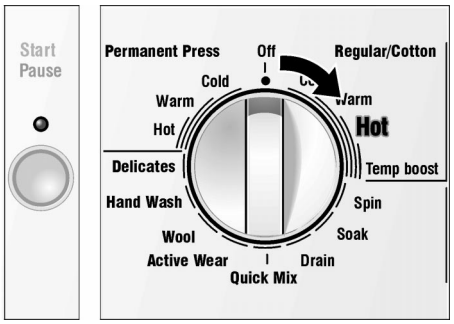


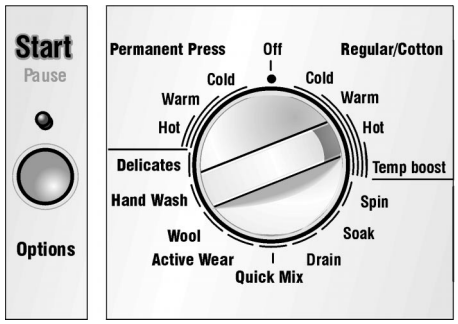




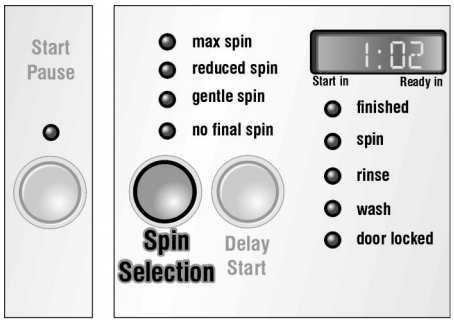


Selección de un programa y arranque de la máquina



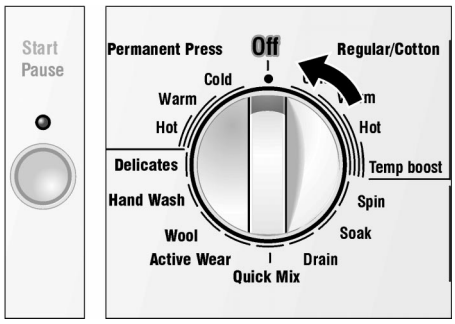


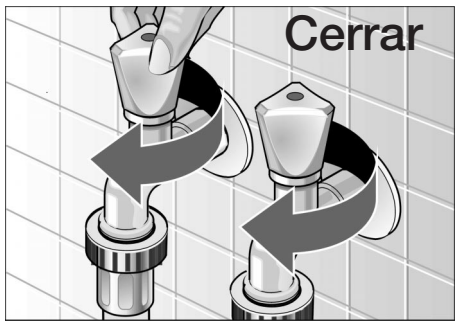
Cambio de los ajustes. Por ejemplo, la velocidad de centrifugado



y arranque

Después del lavado





Antes del primer uso

La máquina de lavar debe estar correctamente instalada y conectada (ver página 64).

Antes de usar la máquina de lavar por primera vez:

- ❑ Asegúrese que el voltaje aplicado sea el que se indica en la chapa de características.
- ❑ Asegúrese que las válvulas para el agua estén correctamente conectadas y estén abiertas.

Primer uso

Primer ciclo de lavado (sin ropa)

El funcionamiento de su electrodoméstico fue controlado antes de abandonar la fábrica. A fin de eliminar los residuos de la fabricación y de los procedimientos de control, el primer ciclo de lavado debe realizarse sin colocar ropa en la máquina.

- ❑ No cargue ropa alguna.
- ❑ Abra los grifos de agua.
- ❑ Abra la tapa del compartimiento para el detergente.
- ❑ Ponga aprox. 1 quart. (1 litro) de agua dentro del compartimiento **I** para el detergente. Ver página 76.
- ❑ Llene el vaso de medida hasta la mitad con detergente y viértalo en el compartimiento **I** para detergente.

i No utilice detergentes especiales o para lana (estos detergentes producen demasiada espuma).

- ❑ Cierre la tapa del compartimiento para detergente.
- ❑ Cierre la puerta.
- ❑ Coloque el selector de programas en Regular/**Cotton temp. boost**. El indicador luminoso rojo **Start/Pause** (rojo) centellea.
- ❑ Presione el botón **Start/Pause**. El programa arrancará. La luz indicadora (roja) está encendida.

i El display indica el tiempo para la finalización del programa.

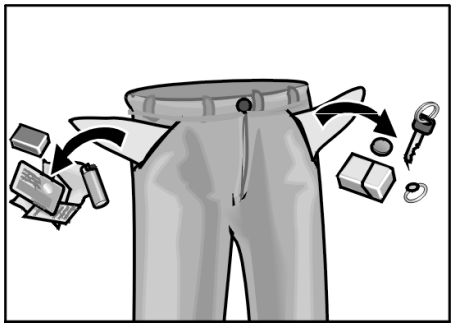
Cuando el display indica “0:00”:

- ❑ Abra la puerta.
- ❑ Gire el selector de programas a **Off**.

Preparar la ropa

⚠ CUIDADO ⚠

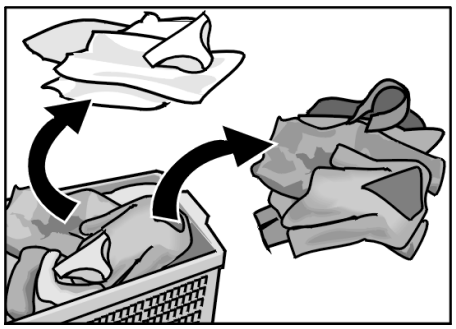
Objetos sueltos (monedas, broches para papel, clavos u otros objetos duros) pueden dañar las prendas o partes de la máquina de lavar (p. ej. el tambor).



- ❑ Vacíe los bolsillos.
- ❑ Cepille para eliminar hilachas y suciedad.
- ❑ Cierre los cierres, los botones y los ganchos.
- ❑ Quite las correderas de las cortinas o colóquelas a todas juntas en una red.
- ❑ Quite agujas, botones, hebillas y otros objetos que pueden rayar el interior de la lavadora.
- ❑ Quite adornos y ornamentos no lavables.
- ❑ Gire el interior de tejidos de punto sintéticos hacia fuera, a fin de evitar que se arruine.
- ❑ Trate las manchas.
- ❑ Prendas delicadas como telas con hebras metálicas (el hilo metálico puede aflojarse y dañar la máquina) o prendas pequeñas (como soquetes o pañuelos), ropa interior y cintas, deben lavarse en un saco de red para evitar que se enreden durante el ciclo de lavado.

Seleccionar la ropa

De acuerdo al color y el grado de suciedad



⚠ CUIDADO ⚠

Las prendas pueden decolorarse. Nunca lave prendas nuevas multicolor, juntamente con otras prendas.

Prendas blancas pueden ponerse grises. Lave siempre por separado, la ropa blanca y aquella de color.

Grados de suciedad

Suciedad leve
Suciedad no reconocible o manchas. Ropa que huele a cuerpo.

- Ropa liviana de verano.
- Camisas playeras, camisas y blusas que han sido usadas por menos de un día.
- Sábanas y toallas que fueron usadas por un día.

Suciedad normal
Suciedad visible y/o manchas fácilmente reconocibles.

- Camisas playeras, camisas y blusas muy sudadas o usadas varias veces.
- Toallas de baño o de mano y sábanas que fueron usadas por un tiempo de hasta una semana.
- Cortinas (que no presenten manchas de humo) que no fueron lavadas por un tiempo de hasta 6 meses.

Muy sucio
Suciedad y/o manchas reconocibles.

- Toallas de mano de la cocina, usadas por un tiempo de hasta 1 semana.
- Servilletas de tela.
- Baberos.
- Ropa de niños o camisas y shorts de deporte con manchas de tierra o pasto.
- Ropa de trabajo como overalls, o ropa de panaderos o carniceros.

Manchas típicas

- Aceites orgánicos, aceites o grasa de cocina, aceites minerales, ceras (que contienen grasa o aceite).
- Té, café, vino tinto, frutas, verduras.
- Sangre, huevo, leche, almidón (que contenga proteínas o carbohidratos).
- Hollín, tierra, arena (pigmentos), arcilla roja.

Quitar manchas

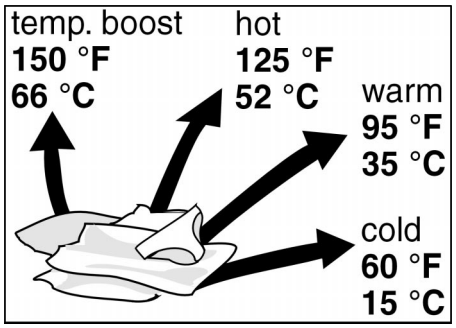
En lo posible, quite o trate las manchas mientras son frescas.

Primero, coloque agua jabonosa sobre la mancha. No las friegue.

Lave las prendas a continuación, utilizando el programa adecuado.

A veces es necesario aplicar varios ciclos de lavado para eliminar manchas persistentes o secas.

Seleccionar la ropa de acuerdo a las especificaciones de cuidado



Ver también los ajustes de temperatura en la página 77.

Tipos de símbolos

Lavado a máquina, algodón

Lavado a máquina, estampados

Lavado a máquina, ropa delicada

Lavado a mano

Temperaturas

Frío

Tibio

Caliente

No lave prendas en la máquina de lavar que presenten el símbolo “Do not Wash” o DO NOT WASH.

Cargar la ropa

⚠ PELIGRO ⚠

PELIGRO DE EXPLOSIÓN!

Prendas de ropa tratados previamente con agentes de limpieza en base a solventes o bien agentes de limpieza en seco, representan un peligro de explosión una vez cargados en la máquina de lavar. Antes de cargarlos, deberá aclarárselos prolijamente a mano.

⚠ CUIDADO ⚠

Objetos sueltos que se encuentren en el interior del tambor de la máquina de lavar, pueden dañar la ropa. Antes de cargar la ropa, controle que no se encuentren objetos en el tambor.

❑ Abra la puerta.

❑ Coloque las prendas seleccionadas sin doblar y sueltas dentro del tambor. Mezcle prendas grandes y pequeñas, ya que prendas de tamaños diversos se distribuyen mejor durante el ciclo de centrifugado.

i No exceda la carga máxima: la sobrecarga arrojará resultados pobres en la calidad del lavado y hace que la ropa salga más arrugada.

Para obtener los mejores resultados, deberá cargarse el tambor según el tipo de prendas. Vea a tal fin los programas especiales en la página 76, donde se da información respecto de prendas voluminosas, p. ej. frazadas:

Plena carga
Algodón y lino

½ **carga**
Estampados, combinaciones de fibras sintéticas y tejidos.

⅓ **de carga**
Lana, ropa delicada, seda

❑ Cierre la puerta.
No presione prendas entre la puerta y la junta de goma. La puerta debe cerrarse con facilidad, es decir, sin forzarla.

Ropa Detergentes y aditivos

Uso de la cantidad de detergente adecuada

⚠ PELIGRO ⚠

¡RIESGO DE ENVENENAMIENTO!

Mantenga las detergentes y aditivos fuera del alcance de los niños.

Mida el detergente (polvo o líquido) de acuerdo a:

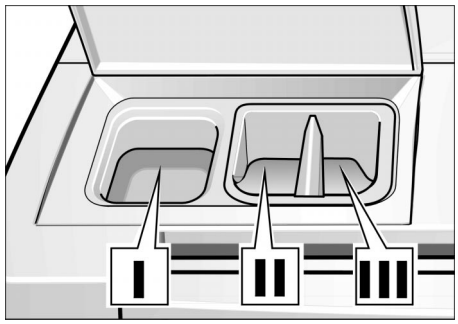
- La dureza del agua. Esta información puede obtenerla de su proveedor de agua local.
- La cantidad de ropa.
- El grado de suciedad. Información al respecto, la hallará en la página 74.
- Las especificaciones del fabricante del detergente. Midiendo correctamente la cantidad de detergente, reduce los daños al medio ambiente y aseguran un resultado óptimo del lavado.

❑ Si se utiliza un detergente para máquinas de lavar carga por arriba, se recomienda lavar con ¼ o ½ (aprox. 2 a 3 tbl) de la cantidad recomendada por el fabricante, con el fin de evitar la formación de demasiada espuma. Si reduce demasiado la cantidad, puede ser magro el resultado de la limpieza. Comience con ¼ de la cantidad recomendada y auméntela un poco, solamente si el resultado de limpieza es malo y sus prendas no han sido lavadas correctamente.

Demasiado poco detergente:
La ropa no se limpia correctamente y eventualmente resulta gris y rígida. Aparecerán manchas marrón grisáseas (partículas de grasa). Las barras calefactoras se calcificarán.

Demasiado detergente:
Es dañino para el medio ambiente, el exceso de espuma reduce el agitado durante el lavado y arroja resultados pobres durante el lavado y aclarado.

Carga de la ropa, el detergente y/o los aditivos



- ❑ Abra la tapa del compartimiento para el detergente.
- ❑ Coloque el detergente y/o los aditivos.

Compartimiento **I**:
Compartimiento para el lavado, eliminador de manchas.

Compartimiento **II**:
Aditivos para el limpiado, es decir suavizantes o acondicionadores. ¡No llenar más allá de la marca máxima!

Compartimiento **III**:
Compartimiento para el blanqueador (cloro, blanqueador o blanqueador con protección de colores). ¡No llenar más allá de la marca máxima!

i Suavizantes concentrados o espesos deberán diluirse con un poco de agua antes de colocarlos en el compartimiento para evitar rebalses de agua debido a obstrucciones.

- ❑ Cierre la tapa del compartimiento para detergente.

Pérdida de color

⚠ CUIDADO ⚠

Los colorantes pueden contener azufre o cloro. Estas sustancias pueden producir óxido en algunas partes de la máquina de lavar. No coloree prendas de ropa en la máquina de lavar.

Programas y funciones

El tiempo de duración de los ciclos varía con el ciclo seleccionado, la temperatura y la presión del agua que ingresa, la dureza de ésta, la cantidad cargada, el tipo de ropa y la distancia de la unidad del tubo de descarga.

La velocidad máxima de centrifugado depende del ciclo seleccionado. Para ajustar la velocidad de centrifugado, consulte la página 19.

Programas básico

Regular / Cotton Temp. Boost (Ropa común / Algodón – Temperatura aumentada)
Los ajustes para la ropa común o de algodón se entienden para ropa muy sucia y/o manchada de colores firmes, ropa de trabajo de algodón o lino como toallas, sábanas o soquetes blancos.

Regular / Cotton Hot (Ropa común / Algodón – Caliente)
Ropa de colores firmes con grado de suciedad regular o elevada. Prendas robustas de trabajo confeccionadas de algodón o lino como ropa de trabajo y ropa interior.

Regular / Cotton Warm (Ropa común / Algodón – Tibio)
Ropa normal que destiñe no muy sucia. Ropa robusta y de trabajo confeccionadas de algodón com vaqueros, chombas y camisas.

Regular / Cotton Cold (Ropa común / Algodón – Frío)
Prendas no muy sucias que destiñen. Ropa robusta y de trabajo confeccionadas de algodón o lino (colores que destiñen o se desvanecen).

Permanent Press Hot (Estampados – Caliente)
Prendas estampadas que consisten de algodón con grado de suciedad normal de algodón, lino, fibra sintética o mezclas o prendas de vestir. Prendas que requieren de una secuencia de volteo especial y una velocidad de centrifugado especial para minimizar el arrugado.

Permanent Press Warm (Estampados – Tibio)
Prendas consistentes en algodón que destiñen, con grado de suciedad medio o leve, estampados, de lino, de fibra sintética o mezcla y de vestir. Prendas que requieren de una secuencia de volteo y una velocidad de centrifugado especiales para minimizar el arrugado, como blusas, camisas y trajes de faena.

Permanent Press Cold (Estampados – Frío)
Prendas consistentes en algodón que destiñen, con grado de suciedad medio o leve, estampados, de lino, de fibra sintética o mezcla y de vestir. Prendas que requieren de una secuencia de volteo y una velocidad de centrifugado especiales para minimizar el arrugado.

Programas especiales

Delicates (Prendas finas)
Los ajustes para prendas delicadas se entienden para su uso con para prendas finas de cuidado fácil de algodón, satén, prendas de fibra sintéticas o mezcla, cortinas, trajes, faldas y blusas.
Pueden lavarse con este programa, prendas voluminosas como frazadas, ya que trata a las prendas con mucha delicadeza y agrega (automáticamente) un aclarado adicional.
No efectúa un centrifugado entre los ciclos de aclarado.

Hand wash (Lavado a mano)
Los ajustes para el lavado a mano se entienden para el lavado de prendas muy delicadas de cuidado fácil, que normalmente se lavan a mano.

Estos programas fueron diseñados para un tratamiento extremadamente delicado de las prendas. Con este programa pueden lavarse sin problemas, prendas marcadas con el símbolo “Hand wash” (lavado a mano) en la etiqueta de cuidados.

Wool (Lana)
Para prendas de lana (lavado a máquina o a mano).

Active Wear (Ropa sport)
Para ropa utilizada en el exterior.

Quick Mix (Mezclas)
Para cargas mezcladas, como son algodón, lino, materiales sintéticos o fibras mezcladas con un grado de suciedad reducido.

Spin (Centrifugado)
Ciclo de centrifugado para centrifugar ropa mojada, lavada a mano.
El agua se evacua antes y durante el ciclo de centrifugado.

Soak (Romojo)
Un ciclo para el tratamiento previo de ropa muy sucia. El ciclo de remojado dura 2 horas y finaliza con un centrifugado breve.

Drain (Drenaje)
Puede usarse para evacuar el agua sin centrifugado posterior.

Ajustes de temperatura
Se pueden seleccionar las siguientes temperaturas de lavado:

Temp. boost: 150 °F (66 °C)
(solamente en Regular/Cotton (Ropa normal/algodón))

hot (caliente): 125 °F (52 °C)
warm (tibio): 95 °F (35 °C)
cold (frío): 60 °F (15 °C)

Velocidades de centrifugado máximas de los diversos programas
La luz indicadora roja “max spin speed” está encendida.

Revoluciones por minuto	Programa
1000	Regular/Cotton (Normal/algodón)
800	Permanent Press (Estampados)
600	Delicates (Ropa fina)
800	Wool (Lana)
600	Active wear (Ropa sport)
1000	Quick mix (Carga mixta)
1000	Spin (Centrifugado)

Reduced spin (Centrifugado reducido)
Se enciende el indicador luminoso rojo “reduced spin”.

Solamente si ha seleccionado un centrifugado reducido, para un tratamiento cuidadoso de la ropa.

Gentle spin speeds (Velocidades de centrifugado cuidadoso)
Se enciende el indicador luminoso rojo “Gentle spin speed”.

Revoluciones por minuto	Programa
400	Hand wash (Lavado a mano)
400	Soak (Romojo)

No final spin (Sin centrifugado final)

Se enciende la luz indicadora roja “no final spin”.

Se aplica en caso de ropa fina. El agua permanece en la máquina después del último centrifugado.

Utilice este ajuste para evitar el arrugado de la ropa en caso que no puede extraer la ropa de la máquina de lavar inmediatamente después de concluido el ciclo de lavado.

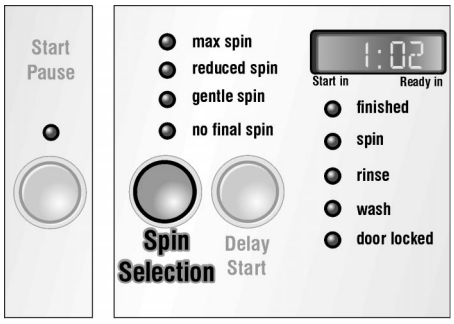
⚠ CUIDADO ⚠

Antes de descargar la máquina, deberá evacuar el agua remanente, seleccionando **Drain** o **Spin** y poniéndola en marcha.

Modificadores

Selección de centrifugado

El ajuste de la velocidad del centrifugado del programa seleccionado, puede modificarse.



Presione este botón la veces necesarias, hasta que se encienda el ajuste deseado.

Delay Start (Arranque en)

Aquí puede modificarse el ajuste de la cantidad de horas que transcurren antes que comience el ciclo.

Presione este botón. El display indica “ 0:00 ”. El tiempo de remojo puede extenderse hasta un máximo de 19 horas, en pasos de 1 hora, presionando las veces necesarias el botón **Delay Start**.

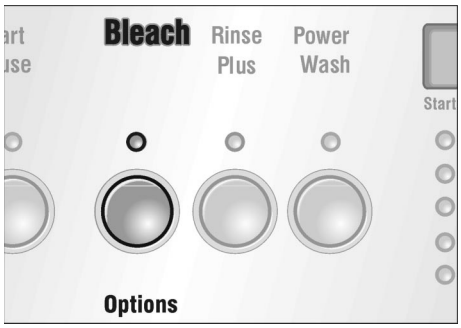
El tiempo de arranque **Start** comienza a contar inmediatamente después del ajuste. Esto se indica a través del encendido intermitente de los dos puntos entre los dígitos.

i Pueden efectuarse cambios en el tiempo de arranque **Start**, en cualquier momento, presionando el botón **Delay Start** hasta lograr el ajuste deseado.

i Si se cambia el programa o si se lo interrumpe, también se interrumpe el tiempo de arranque **Start**. Se indica en el display, el tiempo para la finalización del programa **Ready in**. En tal caso, deberá volverse a seleccionar el tiempo para el arranque con **Start**.

Botones para seleccionar las opciones

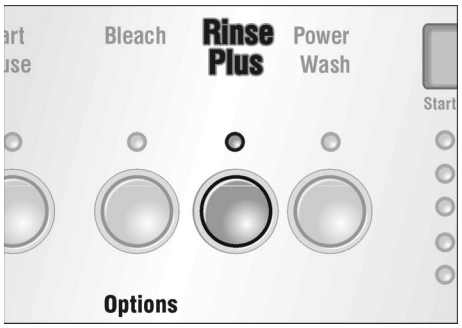
Bleach (blanqueado)



Si se acciona este botón, se agrega un ciclo de blanqueado al ciclo seleccionado.

El tiempo de lavado se extiende concordantemente.

Rinse Plus (Aclarado adicional)



Si se acciona este botón, se agrega un ciclo de aclarado al programa seleccionado.

El tiempo de lavado se extiende concordantemente.

Power Wash (Lavado potenciado)

Si se acciona esté botón, la lavadora se llena con agua fría únicamente. Durante el calentamiento de la misma a la temperatura definida, el ciclo de lavado ya está corriendo.
El tiempo de lavado se prolonga para cargas de ropa sumamente sucia.

Señal acústica

Una señal acústica indica los diferentes estados del programa (p. ej. arranque, finalización o fallos en el funcionamiento).

Para activar la señal:

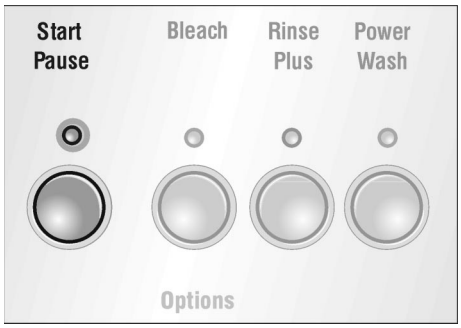
- ❑ Seleccione un programa
- ❑ Presione dos de los botones de opción p. ej. Bleach (blanqueado) y Rinse (aclarado) hasta que suene una señal larga.

Para desactivar la señal:

- ❑ Seleccione un programa
- ❑ Presione dos botones de opción y sosténgalos accionados hasta que suene una señal corta.

i No active o desactive la señal acústica mientras haya un programa en progreso.

Luz indicadora encima del botón “Start/Pause” (Arranque/Pausa)



Esta luz indicadora transmite la siguiente información:

- Si la luz indicadora **centellea:** puede iniciarse el programa.
- Aún puede agregarse ropa.
- Si la luz indicadora está **encendida**, el programa está en progreso.
- No es posible agregar ropa, ya que la puerta está trabada por razones de seguridad.

Puede agregarse ropa, luego de presionar el botón **Start/Pause**.

Características especiales

Ajuste de carga automático
El “ajuste automático de carga” regula el consumo de agua y de energía para cada programa y determina la cantidad de ropa y tipos de tejido.

Este proceso está integrado en la máquina y ocurre automáticamente.

Este control reduce el consumo de agua y de energía en caso de cargas pequeñas.

Sistema de detección de carga desbalanceada
Este sistema se ocupa de centrifugar la carga varias veces para asegurar una distribución pareja de la misma.
Si la carga a lavar está distribuida de modo desparejo, no se procede al centrifugado, o bien se reduce la velocidad del centrifugado final (por razones de seguridad).
En el caso del programa para lana, el electrodoméstico solo efectúa dos intentos de arrancar el centrifugado. Esto ocurre para evitar que las prendas encojan.

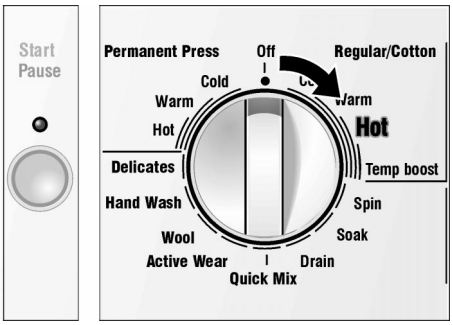
Tiempo indicado
Debido a las características mencionadas y otras causas, el tiempo del programa en curso varía. Si se selecciona un programa, se indica el tiempo de duración regular del mismo.
Los items siguientes afectan el tiempo indicado:

- el tamaño de la carga
- las repeticiones de intento de centrifugado necesarias para obtener una distribución pareja de la carga durante el centrifugado
- ciclos de aclarado adicionales, debidos a la formación excesiva de espuma
- una presión de agua demasiado reducida en la tubería de acceso
- la selección de opciones adicionales, p. ej. “Rinse Plus” (aclarado adicional)

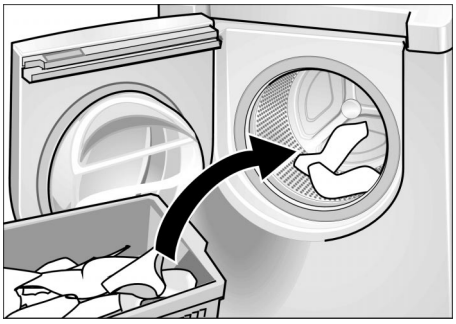
i Usted notará los efectos de estos cambios (mayor o menor tiempo) en los cambios de la indicación en el display, cuando ocurren durante el ciclo de lavado. Si no se han seleccionado opciones y los efectos mencionados arriba no tienen lugar, el tiempo indicado disminuirá hasta el final del ciclo.

Lavado

❑ abra los grifos de agua.

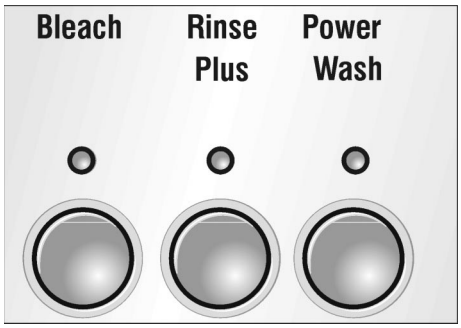


❑ gire el selector de programas hasta que señale el programa deseado.



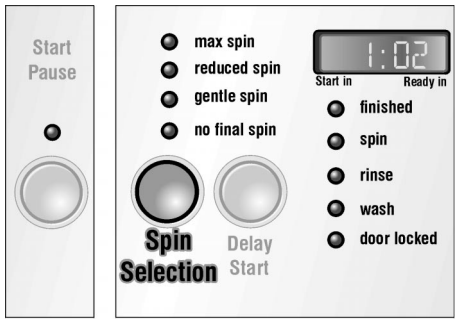
❑ Cargue la máquina de lavar y cierre la puerta.

El indicador luminoso rojo **Start/Pause** (rojo) centellea.

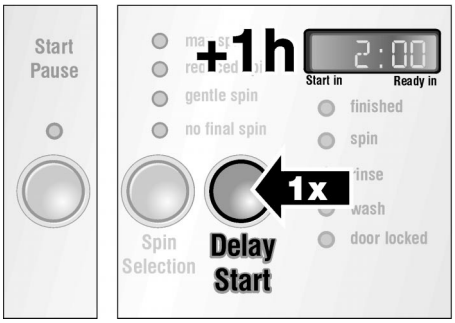


❑ Si es necesario, presione el (los) botón(es) para la(s) opción(es) adicionales.
Se encenderá la luz indicadora (roja) del botón seleccionado.

i Si se ha efectuado una combinación incorrecta, la luz indicadora del botón seleccionado se apagará.



❑ Si es necesario, cambie la velocidad de centrifugado mediante el botón **Spin selection**, hasta que se enciende la luz correspondiente a la velocidad de centrifugado deseada.



❑ Si es necesario cambie el tiempo de **Start** (arranque). Presione el botón **Delay Start** hasta que se indica el tiempo de **arranque** deseado en el display.

❑ Presione el botón **Start/Pause**. Se enciende la la luz indicadora roja. El display indica el tiempo que durará el programa seleccionado y la máquina arranca.

i Cada paso del programa se indica a través del indicador luminoso correspondiente debajo del display.

Durante el lavado

Cambios de programa

- ❑ Gire el selector de programas a **Off**.
- ❑ Gire el selector de programa a la posición del nuevo programa deseado.
  El indicador luminoso **Start/Pause** centellea.
- ❑ Si hace falta, cambie los ajustes. Consulte para ello, la página 79.
- ❑ Presione el botón **Start/Pause**.
  El programa arrancará.
  La luz indicadora está encendida.

Agregar una prenda o interrumpir el programa

Usted puede agregar ropa en un instante posterior al comienzo del programa, quitar prendas del programa en curso, o interrumpir a éste en cualquier momento.

i Se recomienda no agregar ropa una vez concluida la fase de lavado.

i Usted puede agregar o quitar ropa mientras la luz indicadora **Start/Pause** centellea.

- ❑ Presione el botón **Start/Pause**.
  El indicador luminoso **Start/Pause** centellea.
- ❑ Abra la puerta.
- ❑ Agregue o quite la ropa que desee.
- ❑ Cierre la puerta.
- ❑ Presione el botón **Start/Pause**.
  El programa continúa.
  Se enciende la la luz indicadora roja.

i Cuando la luz indicadora **Start/Pause** está encendida, puede interrumpirse el programa. Sin embargo, no puede abrirse la puerta por razones de seguridad (el nivel del agua, la temperatura o la velocidad de giro son demasiado elevadas).

i Si la velocidad de giro es demasiado elevada, la luz indicadora **Start/Stop** está encendida. Puede agregarse ropa en el modo “Pausa”, una vez que el tambor se ha parado.

Cancelación de un programa activo

Si usted quiere parar un programa activo y quitar la ropa:

i Si el programa se interrumpe a una temperatura elevada, deje que la ropa se enfríe, hasta que pueda tocar el vidrio con la mano.

- ❑ Gire el selector de programas a **Off**.
- ❑ Gire el selector de programas a **Drain** o **Spin**.

i En caso de seleccionar **Spin** (centrifugado), seleccione la velocidad de centrifugado deseada (pero no, **no final spin** (sin centrifugado final)).

- ❑ Presione el botón **Start/Pause**.
- ❑ Espere a que concluya este programa.
- ❑ Abra la puerta.
- ❑ Descargue la ropa.

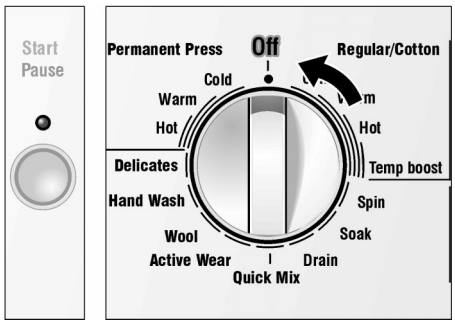
i Si un programa fue interrumpido a temperaturas elevadas, la puerta permanece bloqueada hasta que el electrodoméstico se ha enfriado.

i Si el programa se interrumpe apagando el electrodoméstico, la puerta permanece cerrada.

Después del lavado

La luz indicadora **Start/Stop** se apaga.
En el display se indica 0:00.

- ❑ Abra la puerta.



- ❑ Gire el selector de programas a **Off**.
- ❑ Cierre los grifos.
- ❑ Quite la ropa.

Si se ha seleccionado “no final spin” (sin centrifugado final)

El indicador luminoso **Start/Pause** centellea.

- ❑ Gire el selector de programas a **Drain**. El indicador luminoso **Start/Pause** centellea.
- ❑ Presione el botón **Start/Pause**.
  La luz indicadora está encendida.
- ❑ Si este programa ha concluido, abra la puerta.
- ❑ Gire el selector de programas a **Off**.
- ❑ Cierre los grifos.
- ❑ Quite la ropa.
- ❑ Deje la puerta de carga entreabierta, para permitir que se seque el interior de la máquina de lavar.

Limpieza y cuidado

Limpiar la lavadora

⚠ PELIGRO ⚠

¡Existe riesgo de descargas eléctricas!

Desconecte siempre el electrodoméstico del tomacorriente antes de limpiarlo.

Nunca limpie la máquina de lavar con un chorro de agua a presión.

⚠ PELIGRO ⚠

¡Existe riesgo de explosión!

Nunca debe utilizar solventes inflamables para limpiar el electrodoméstico.

⚠ CUIDADO ⚠

Controle de vez en cuando, si no hay objetos extraños (como monedas o broches para papel) entre el tambor y la junta de goma. **Existe peligro de oxidación.**

Limpieza de la carcasa y el panel de control del electrodoméstico

Si hace falta:

- ❑ Utilice agua caliente con jabón o un agente de limpieza no abrasivo.
- ❑ Friccione hasta que se seque mediante un paño suave.

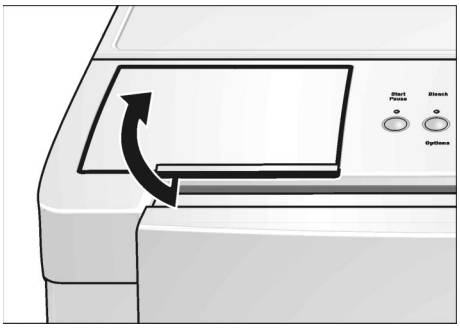
Limpieza del tambor

Si se han formado manchas de óxidos debido a objetos olvidados (como monedas, broches para papel o clavos):

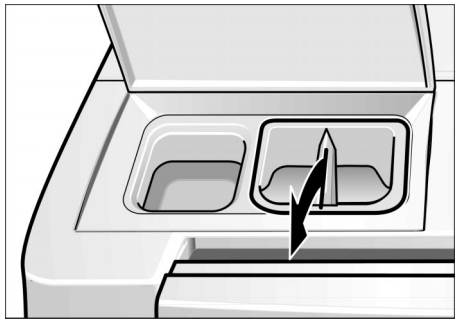
- ❑ Utilice un agente de limpieza sin cloro y siga las instrucciones del fabricante. No debe utilizarse lana de acero.

Limpieza de los compartimientos para detergente

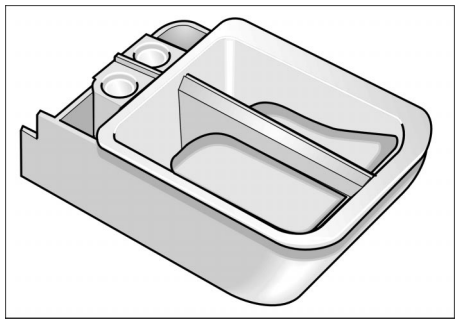
Si se han acumulado restos de detergente o aditivos o si el suavizante o blanqueador no se ha escurrido por completo:



- ❑ Abra la tapa del compartimiento para el detergente.



- ❑ Tire del compartimiento para detergente verticalmente hacia arriba y quítelo.
- ❑ Limpie el compartimiento para detergente bajo agua corriente. ¡Puede desarmárselo en dos partes!



- ❑ Introduzca el compartimiento para detergente en su lugar, hasta que queda fijado mediante un clic.

Limpieza de los filtros de acceso de agua

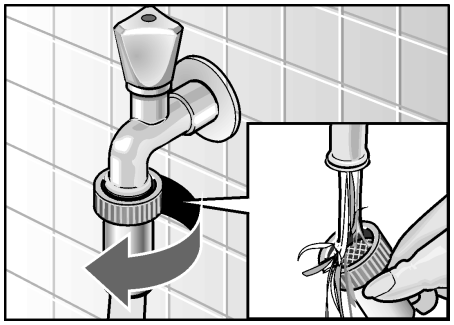
Esto es necesario si entra solo una cantidad reducida de agua o si no entra agua alguna en la máquina de lavar.

Primero deberá descargar la presión de agua en las mangueras de alimentación:

- ❑ Cierre los grifos de agua.
- ❑ Gire el selector de programas a un programa cualquiera (exceptuando **Spin** o **Drain**).
- ❑ Presione el botón **Start/Pause** y espere aproximadamente un minuto.
- ❑ Gire el selector de programas a **Off**.

Limpieza de el(los) filtro(s) en los grifos de agua

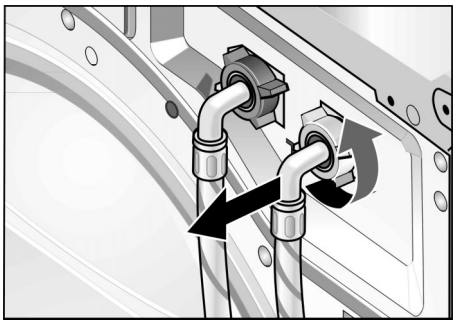
En ambos grifos de agua, tanto fría comocaliente:



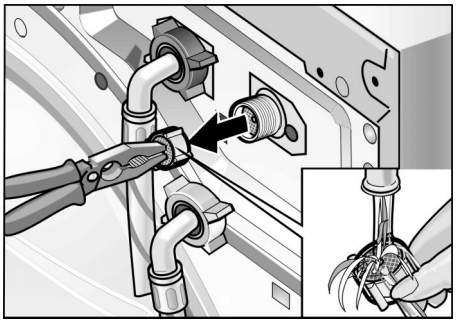
- ❑ Desconecte la manguera del grifo de agua.
- ❑ Limpie el filtro bajo agua corriente.
- ❑ Vuelva a conectar la manguera.

Limpieza de los filtros en la máquina de lavar

En ambos grifos de agua, tanto fría comocaliente:



❑ Desconecte la manguera de la parte posterior de la máquina de lavar.



❑ Quitar el filtro, tirando de él y aclararlo bajo agua corriente.

❑ Coloque el filtro y conecte la manguera.

❑ Cierre los grifos de agua y controle que no hayas pérdidas. Si pierde agua, controle que los filtros estén correctamente colocados.

❑ Cierre los grifos de agua.

Descalcificación de la máquina de lavar

⚠ CUIDADO ⚠

Los agentes descalcificadores contienen ácidos que atacan las partes interiores de la máquina de lavar y los colores de la ropa.

Si usted usa el detergente correcto, no es necesario descalcificar la máquina de lavar.

Si en el interior de la máquina de lavar aparecen manchas blancas, cal o depósitos minerales, puede usar un agente descalcificador para eliminarlos.

Sin embargo, se recomienda seguir las instrucciones del fabricante del descalcificador, si hace falta realizar este procedimiento en el electrodoméstico.

Localización de fallos menores

⚠ ¡PELIGRO! ⚠

¡Existe riesgo de descargas eléctricas!

Eventuales reparaciones debe efectuarlas exclusivamente un técnico autorizado.

Si es necesario efectuar reparaciones y usted no puede eliminar el fallo mediante la tabla siguiente:

- ❑ Gire el selector de programas a **Off**.
- ❑ Desconecte la máquina de lavar del tomacorriente.
- ❑ Cierre los grifos de agua.
- ❑ Llame al servicio para clientes (consulte la página 87).

Fallo	Causa posible	Acción a realizar
No puede abrirse la puerta.	Se ha seleccionado “No final speed”.	Seleccione **Drain** o **Spin**.
	Fallo en el suministro de energía.	Un programa interrumpido continúa una vez restablecido el suministro de energía. Si debe quitarse la ropa durante un fallo en el suministro de energía, llame al servicio para clientes (ver página 87).
	El programa está en curso y/o la puerta está trabada debido a razones de seguridad.	Espere que finalice el programa; ver página 81.
	El tomacorriente está suelto o no conectado.	Elimine la causa.
	El selector de programas fue girado a **Off** antes que el programa haya concluido.	Seleccione el programa.
No puede abrirse la puerta aún cuando se ha apagado y vuelto a encender el electrodoméstico.	Por razones de seguridad, la puerta se ha trabado porque el nivel de agua, o la temperatura o la velocidad de giro es demasiado elevada.	Consulte “Agregar una prenda o interrumpir el programa” en la página 81.
No se encienden las luces de control.	Se ha quemado un fusible.	Cambie el fusible defectuoso.
		Llame el servicio a clientes si vuelve a ocurrir el fallo.
	Fallo en el suministro de energía.	Un programa interrumpido de este modo, continúa cuando el suministro de energía se restablece. Si debe quitarse la ropa durante un fallo en el suministro de energía, llame al servicio para clientes (ver página 87).
El programa no arranca. El indicador luminoso **Start/Pause** centellea.	No está presionado el botón correspondiente.	Presione el botón **Start/Pause**.
El programa no arranca. Está encendida la luz de control “**finished**” y en el display centellea “**E:01**”	La puerta no está correctamente cerrada.	Controle si hay prendas atrapadas en la puerta.
		Cierre la puerta (debe escucharse un clic). El programa continúa.

No puede seleccionarse la velocidad de centrifugado.	Todavía está en progreso el centrifugado. Durante este proceso no puede modificarse la velocidad de centrifugado.	Seleccione la velocidad antes del centrifugado.
	El selector de programa está ajustado a **Drain**; No es posible el centrifugado en este programa.	Si hace falta, seleccione otro programa.
Hay residuos de detergente en el compartimiento correspondiente.	El detergente está húmedo o grumoso.	Limpie y seque el compartimiento para detergente. Ver página 82.
		Use la medida de la botella de detergente líquido para medirlo.
El agua no penetra en la máquina de lavar o el detergente no es arrastrado por el agua al interior de la máquina. La luz indicadora "**spin**" está encendida y en el display centellea la indicación "**E:02**" o "**E:03**".	Los grifos de agua están abiertos.	Abra los grifos de agua y presione el botón **Start/Pause**. El programa continúa.
	Las mangueras de alimentación están retorcidas o perforadas.	Elimine la causa.
	Los filtros en la alimentación de agua están obstruidos.	Limpie los filtros de acceso del agua. Ver página 82.
	La presión de agua es demasiado baja.	Elimine la causa.
No se ve agua en el tambor.	Esto no es un fallo. El nivel de agua está por debajo del nivel visible del tambor.	
La solución de lavado no fue correctamente evacuada. Está encendida la luz de control "**rinse**" y en el display centellea "**E:04**".	Está obstruido el tubo o la manguera de descarga de agua.	Limpie el tubo de descarga y/o la manguera correspondiente. Gire el selector de programas a "**off**" y vuelva a hacer arrancar el programa "**drain**".
Sale agua de la parte inferior de la máquina.	La rosca de las mangueras de alimentación no está ajustada.	Ajuste las roscas.
	Hay una pérdida en las mangueras.	Cambie la manguera de alimentación.
Sale espuma por el compartimiento para el detergente.	Demasiado detergente.	Mezcle una cucharadita de suvizante para ropa con 1 pt (½ litro) de agua y viértalos en el compartimiento **III** para detergentes.
		Reduzca la cantidad de detergente. Utilice un detergente que no forme tanta espuma.
Centrifugados repetidos.	Esto no es un fallo. El sistema de balanceo para la carga está intentando acomodar a ésta a través de diversos centrifugados.	Cargue siempre el tambor con prendas grandes **y** pequeñas conjuntamente.
La ropa no se centrífuga.	Se han enredado prendas grandes y no pueden distribuirse en forma pareja dentro del tambor. Debido a ello, se suprime el centrifugado a alta velocidad, por razones de seguridad.	Cargue siempre el tambor con prendas grandes **y** pequeñas conjuntamente.
Se prolonga la duración del programa.	Esto no es un fallo. El sistema de detección de espuma a agregado un ciclo de aclarado adicional para reducir la cantidad de espuma.	Agregue una cantidad más adecuada de detergente.
	Esto no es un fallo. El sistema de balanceo para la carga está intentando acomodar a ésta a través de diversos centrifugados.	Cargue siempre el tambor con prendas grandes **y** pequeñas conjuntamente.

Resultados de lavado no satisfactorios.	El grado de suciedad es mayor que el estimado.	Seleccione un programa adecuado o **Power wash** como opción adicional.
	No hay suficiente detergente.	Agregue detergente según las especificaciones del fabricante del mismo.
Hay residuos de detergente en la ropa.	Algunos detergente libre de fosfatos contienen sustancias no solubles en agua, que aparecen como pequeñas manchas en la ropa.	Cepille las manchas, una vez que la ropa está seca.
Hay residuos grises sobre la ropa.	Acumulación de suciedad sobre ungüentos, grasas o aceites.	Agregue la máxima cantidad de detergente y seleccione la mayor temperatura permitida.

Si no se puede solucionar el fallo con la ayuda de la tabla anterior: apague el electrodoméstico, espere 5 segundos, vuelva a encender el electrodoméstico, seleccione el programa y póngalo en marcha.

Si el problema sigue, llame el servicio a clientes. Ver página 87.

Servicio a clientes

La máquina de lavar no requiere de otros cuidados especiales, aparte de aquellos especificados más arriba. Si usted tiene algún problema con la máquina de lavar, rogamos consultar la página 84 antes de llamar el servicio a clientes.

Si se hace necesario un servicio, póngase en contacto con su vendedor, instalador u otro centro de servicios autorizado. No intente repara el electrodoméstico usted mismo. Cualquier trabajo realizado por personal no autorizado, hará caducar la garantía.

Si tiene problemas y no está conforma con el servicio recibido:

- ❑ rogamos, como primera medida, ponerse en contacto con su instalador o el servicio autorizado de su área, explicando a que se debe su disconformidad.
- ❑ Si después del trabajo realizado por su instalador o técnico de servicio el problema no ha sido solucionado a su satisfacción, háganoslo saber, o bien escribiendo a:

  BSH Home Appliances
  5551 Mc Fadden Ave.
  Huntington Beach, CA 92649

O bien llámenos a:

1-800/944-2904

Tanto en caso de escribir o de llamar, infórmenos respecto del:

- Número de modelo
- Número de serie
- Fecha de compra original
- Fecha en la cual ha ocurrido el problema
- Explicación del problema

En caso que nos escriba, rogamos incluir un número telefónico diurno y una copia de la factura de compra.

Usted encontrará el número de modelo y de serie sobre la chapa de características visible cuando la puerta está abierta.

DECLARACIÓN DE GARANTÍA PARA LAVADORAS BOSCH

Las garantías brindadas por BSH Home Appliances ("Bosch") en esta declaración son aplicables únicamente a lavadoras Bosch vendidas al consumidor final por Bosch o sus comerciantes autorizados, revendedores o centros de servicio en los Estados Unidos o Canadá. Las garantías aquí descriptas no son transferibles.

DURACIÓN DE LA GARANTÍA	Alcances de la garantía
Amplia garantía limitada a un año a partir de la fecha de instalación *	Bosch se hará cargo libre de costos de la reparación o reemplazo de cualquier componente que presente defectos en condiciones de uso domiciliario normal, incluyendo los costos de mano de obra y transporte. La reparación cubierta por la garantía deberá efectuarse en un Centro de Servicio Autorizado Bosch (se excluyen aspectos estéticos).
Garantía limitada a 2 años a partir de la fecha de instalación *	Bosch proveerá piezas de recambio libre de costos para cualquier componente que presente defectos en condiciones de uso domiciliario normal, incluyendo los costos de transporte.
Garantía limitada a componentes electrónicos por 2 años a partir de la fecha de instalación *	Bosch se hará cargo, libre de costos, de la reparación o reemplazo de placas de microprocesadores o impresas que presenten defectos en condiciones de uso domiciliario normal por un período de dos años a partir de la fecha de su primera instalación, excluyendo costos de mano de obra.
Garantía limitada al motor por 2 años a partir de la fecha de instalación *	Bosch se hará cargo, libre de costos, de la reparación o reemplazo de todo motor o componente del mismo que presente defectos en condiciones de uso domiciliario normal, por un período de dos años a partir de la fecha de su primera instalación, excluyendo costos de mano de obra.
*La fecha de instalación se refiere o bien a la fecha de instalación de la lavadora propiamente dicha o a diez días hábiles a partir de la fecha de entrega.	

Exclusiones

Esta garantía no cubre llamadas de servicio o reparaciones para corregir la instalación de la lavadora, suministrar instrucciones referentes al uso de la misma, reemplazar fusibles domiciliarios o reparaciones de plomería o cableado en el domicilio del usuario o para reparar cualquier lavadora que fue usada en forma diferente a la normal o usual a la domiciliaria.

Adicionalmente, las garantías provistas en esta declaración excluyen todo defecto o daño proveniente de accidente, alteración, uso inadecuado, abuso, instalación inadecuada, trabajos de servicio no autorizado, influencias externas más allá de los alcances de Bosch, como fuego, inundaciones, fuerza mayor, o instalación en desacuerdo con reglas locales de plomería y electricidad. Costos de mano de obra producidos por la reparación o reemplazo de las lavadoras después de un período de un año a partir de la fecha de instalación pueden no estar cubiertas por esta garantía. Todas y cada una de la piezas reparadas y/o cambiadas deberán ser originales o autorizadas a los fines de aplicación del período de garantía.

DENTRO DEL MARCO DE LA LEY, ESTA GARANTÍA VALE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA IMPLÍCITA O EXPLÍCITA, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN Y APTITUD PARA USOS PARTICULARES. BOSCH NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR DAÑOS INCIDENTALES O DERIVADOS.

PARA SOLICITAR SERVICIOS DE GARANTÍA, DIRIGIRSE AL CENTRO DE SERVICIO BOSCH MAS CERCANO O LLAMAR AL 1–800–944–2904, O ESCRIBIR A:
BSH HOME APPLIANCES
ATTN. SERVICE
5551 MC FADDEN AVE.
HUNTINGTON BEACH, CA 92649
ASEGÚRESE DE AGREGAR EL MODELO Y EL NÚMERO DE SERIE DE SU LAVADORA, LA FECHA DE COMPRA, NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL VENDEDOR, FECHA CUANDO OCURRIÓ EL PROBLEMA, TELÉFONO DONDE PUEDE HABLÁRSELE EN HORARIO DIURNO Y UNA COPIA DE SU FACTURA DE VENTA.

1203 am
5070 000 225